


SAMSUNG


FRIGORÍFICO DE DOS PUERTAS

RM25*****

MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO

CONTENIDO

SEÑALES DE ADVERTENCIA DE SEGURIDAD.....	2
INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO.....	4
CONFIGURACIÓN DEL FRIGORÍFICO.....	4
FUNCIONES PRINCIPALES	4
PANEL DE CONTROL.....	5
PANEL DIGITAL	6
CONTROL DE TEMPERATURA	7
DISPENSADOR DE AGUA FRÍA Y DE HIELO.....	7
ESTANTES Y COMPARTIMENTOS	8
GUÍA PARA EL ALMACENAMIENTO DE LOS ALIMENTOS	9
GUÍA DEL CAJÓN ARCTICSELECTZONETM	11
GUÍA DEL CAJÓN FRESHSELECTZONETM	12
DESMONTAJE DE LOS ACCESORIOS DEL CONGELADOR.....	13
DESMONTAJE DE LOS ACCESORIOS DEL FRIGORÍFICO.....	13
DESMONTAJE DE LOS ACCESORIOS DE LA ARCTIC SELECT ZONE.....	15
DESMONTAJE DE LOS ACCESORIOS DE LA FRESH SELECT ZONE.....	15
LIMPIEZA DE LOS ACCESORIOS	16
SUSTITUCIÓN DE LA LUZ INTERIOR	17
FILTRO DE AGUA	19
PUERTAS	19
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN.....	20
INSTALACIÓN DEL FRIGORÍFICO	20
AJUSTE DE LA ALTURA ENTRE LAS PUERTAS.....	22
DESMONTAJE DE LAS PUERTAS DEL FRIGORÍFICO	25
MONTAJE DE LAS PUERTAS DEL FRIGORÍFICO.....	26
COMPROBACIÓN DEL CONDUCTO DEL DISPENSADOR DE AGUA.....	33
INSTALACIÓN DEL CONDUCTO DEL DISPENSADOR DE AGUA.....	33
ANTES DE LLAMAR AL SERVICIO TÉCNICO	38

SEÑALES DE ADVERTENCIA DE SEGURIDAD



ADVERTENCIA

- Antes de utilizar el aparato, lea detenidamente este manual y consérvelo para consultarlo en el futuro.
- Puesto que las siguientes instrucciones de funcionamiento cubren varios modelos; las características de su frigorífico pueden variar ligeramente de las descritas en este manual.
- El aparato no debería ser utilizado por niños ni enfermos sin la supervisión de alguna persona adulta.
- Se debe supervisar que los niños no jueguen con el aparato.
- Este frigorífico debe ser instalado y ubicado adecuadamente siguiendo las instrucciones de este manual antes de ser utilizado.
- Use este aparato únicamente para su objetivo, tal como se describe en el manual de instrucciones.
- Cualquier tipo de mantenimiento debe ser realizado por personal cualificado.
- Este producto está destinado solamente al almacenamiento de alimentos en entornos domésticos.

SÍMBOLOS DE ADVERTENCIA/PRECAUCIÓN UTILIZADOS

 ADVERTENCIA	Indica que hay peligro de que se produzcan graves heridas e incluso la muerte.
 PRECAUCIÓN	Indica que hay riesgo de daños materiales y en las personas.

OTRAS SEÑALES UTILIZADAS

	Indica algo que NO debe hacer.
	Indica algo que NO debe desmontar.
	Indica algo que NO debe tocar.
	Indica algo que debe seguir.
	Indica que debe desconectar el enchufe de la toma.
	Representa que se necesita una toma de tierra para evitar electrocuciones.
	Se recomienda que sea manipulado en un centro de servicio.

Por favor, respete estas señales de advertencia por seguridad puesto que son para evitar que sufran lesiones los usuarios y otras personas. Después de leer este manual de instrucciones, consérvelo en un lugar seguro para consultarlo en el futuro.



SEÑALES DE ADVERTENCIA



- No enchufe varios aparatos en la misma toma.**
 - Esto podría provocar un sobrecalentamiento con riesgo de incendio.

Asegúrese de que el enchufe no se quede aplastado o dañado en la parte posterior del frigorífico.

- Un enchufe dañado podría recalentarse y provocar un incendio.

No rocíe agua directamente en el interior ni en el exterior del frigorífico/ congelador.

- Hay riesgo de que se produzca una descarga eléctrica.

No utilice aerosoles cerca del frigorífico.

- Hay riesgo de que se produzca una explosión o un incendio.

No tuerza demasiado el cable del enchufe ni apoye objetos pesados sobre él.

- Esto supone un riesgo de incendio. Si el cable de alimentación está dañado, pida al fabricante o al servicio técnico que se lo sustituya inmediatamente.

No introduzca el enchufe de alimentación con las manos húmedas.

- Podría recibir una descarga eléctrica.

No deje recipientes con agua sobre el frigorífico.

- Si se vierte, existe riesgo de incendio o de descargas eléctricas.

No instale el frigorífico en lugares húmedos o en zonas dónde pueda mojarse.

- Un aislamiento de los componentes eléctricos deteriorado podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.

No almacene sustancias inflamables o volátiles en el frigorífico.

- El almacenamiento de benceno, disolvente, alcohol, éter, gas licuado u otras sustancias similares podría provocar una explosión.



No utilice los cables que tengan grietas o muestras de desgaste bien sea a lo largo o en sus extremos.

No utilice accesorios mecánicos ni ningún otro medio para acelerar el proceso de descongelación que no sean los recomendados por el fabricante.

Evite dañar el circuito del refrigerante.

No use electrodomésticos dentro del frigorífico/ congelador, a menos que sean los del tipo recomendado por el fabricante.



No desmonte ni repare el frigorífico por su cuenta.

- Corre el riesgo de provocar un incendio, una avería y/o causar lesiones a personas.



Retire el enchufe de la toma de corriente antes de sustituir la luz interior del frigorífico.

- Si no lo hace, correrá el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.

Si desea deshacerse del frigorífico, quítele antes las puertas y sus cierres.

- Hágalo de forma que a un niño le sea imposible quedarse atrapado en su interior.



El frigorífico debe disponer de una toma a tierra.

- Debe conectar el frigorífico a tierra para evitar que se produzcan fugas de corriente o descargas eléctricas provocadas por dichas fugas.

No utilice nunca como conexión a tierra tuberías de gas, líneas telefónicas u otros elementos que sean pararrayos en potencia.

- El uso incorrecto de la conexión a tierra supone un riesgo de descarga eléctrica.

SEÑALES DE ADVERTENCIA DE SEGURIDAD



SEÑALES DE PRECAUCIÓN



No sobrecargue el frigorífico de alimentos.

- Podría caerse algún objeto al abrir la puerta y provocar daños materiales y a las personas.

No deje botellas ni contenedores de cristal en el congelador.

- Al congelarse su contenido, el cristal puede romperse y provocar lesiones personales.

Si la toma de pared está suelta, no introduzca el enchufe de alimentación.

- Hay riesgo de incendio o de descargas eléctricas.



No desenchufe el cable de alimentación tirando de él.

- Si el cable resulta dañado podría causar un cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica.
- Si el cable del enchufe resulta dañado, se lo deberá sustituir el fabricante, su distribuidor local o algún profesional cualificado.

No deje objetos encima del aparato.

- Al abrir o cerrar la puerta, podrían caerse esos objetos y provocar daños a alguna persona y/o daños materiales.

No almacene en el frigorífico productos farmacéuticos, material científico ni productos que sean sensibles a la temperatura.

- Los productos que requieran controles estrictos de temperatura no deben almacenarse en el frigorífico.

Impida que los niños se cuelguen de las puertas ya que podrían provocarse lesiones graves.

Si nota algún olor como a medicina o a humo, desenchufe inmediatamente el aparato y póngase en contacto con el servicio técnico de SAMSUNG Electronics.

No vuelva a congelar alimentos que se hayan descongelado completamente.



No toque las paredes interiores del congelador ni los productos almacenados en él con las manos húmedas.

- Podría causarle lesiones por congelación.

No introduzca las manos por debajo del aparato.

- Sus bordes afilados podrían provocarle lesiones.



Nunca ponga los dedos u otros objetos en el orificio del dispensador y el canal del hielo. Podría causar lesiones personales o daños materiales.

Limpie las clavijas del enchufe para eliminar el polvo y los materiales extraños, sin utilizar trapos húmedos.

- De lo contrario, existe un riesgo de incendio.
- Cuando desenchufe el frigorífico, deberá esperar al menos cinco minutos antes de volver a enchufarlo.



Si el frigorífico no se va a utilizar durante un largo período de tiempo, desconecte el enchufe de alimentación.

- Si se produce algún deterioro en el aislamiento podría causar un incendio.



- El aparato no debería ser utilizado por niños ni enfermos sin la supervisión de alguna persona adulta.

- Se deberá prestar atención a los niños para que no jueguen con el aparato.

- Si se suministra una llave con el frigorífico, ésta debe mantenerse fuera del alcance de los niños y no debe dejarse cerca del aparato.

- No deje el equipo directamente expuesto a la luz del sol.

- El aparato debe colocarse de forma que se pueda acceder al enchufe una vez realizada la instalación definitiva.

- Si el cable del enchufe resulta dañado, se lo deberá sustituir el fabricante, su distribuidor local o algún profesional cualificado.

- Si tiene planeado irse un largo período de vacaciones, vacíe el frigorífico y desconéctelo. Limpie el exceso de humedad de su interior y deje las puertas abiertas. De lo contrario, desarrollará moho y mal olor.

- No necesita desconectar el frigorífico de la alimentación si va a estar fuera menos de tres semanas. No obstante, retire todos los alimentos si va a estar fuera más de tres semanas. Desconecte el frigorífico, límpielo y séquelo.

- La mayoría de los cortes de alimentación inferiores a una o dos horas no afectan las temperaturas del frigorífico. No obstante, debe abrir la puerta del frigorífico lo menos posible durante el corte.

- Si el corte dura más de 24 horas, retire todos los alimentos congelados.



PELIGRO

Riesgo de atrapamiento infantil. Antes de tirar su frigorífico o congelador viejo

- Quítele las puertas.
- Deje los estantes en su sitio para que a los niños les resulte difícil entrar.



Si este aparato contiene isobutano (R600a), se deben tener en cuenta las siguientes advertencias. R600a es un gas natural de alta compatibilidad ambiental pero aún así combustible. Cuando transporte e instale el aparato, debe llevar especial cuidado en asegurarse de que no resulte dañada ninguna parte del circuito de refrigeración.

En caso de que se saliera el refrigerante de las tuberías podría inflamarse o provocar lesiones en los ojos. Si detecta una fuga, evite cualquier tipo de fuego o fuentes potenciales del mismo, o aire en la sala donde se encuentra el aparato durante varios minutos.

- Para evitar la formación de una mezcla de aire y gas inflamable si se produce una fuga en el circuito de refrigeración, el tamaño mínimo de la habitación en la que se sitúe el aparato dependerá de la cantidad de refrigerante utilizado. La habitación deberá tener 1 m³ de tamaño por cada 8 g de refrigerante R600a que haya en el aparato. La cantidad de refrigerante que hay en su frigorífico aparece en la placa de identificación dentro del aparato.

- Nunca ponga en marcha un aparato que parezca averiado. Si tiene dudas, consulte a su distribuidor.

PREPARACIÓN DEL FRIGORÍFICO

Cuando haya realizado los pasos siguientes, su frigorífico estará listo para funcionar. Si no lo está, compruebe el estado de la alimentación. Si tiene alguna duda, póngase en contacto con el servicio técnico de SAMSUNG.

1

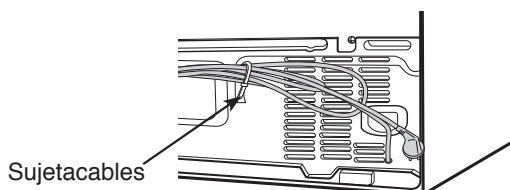
Sitúe el frigorífico en un lugar adecuado dejando un espacio razonable entre la pared y el aparato (consulte las instrucciones de instalación en este mismo manual).

2

Si el frigorífico está enchufado, la luz interior debe encenderse al abrir las puertas.

5

- Puede sujetar el cable de alimentación con este sujetacables, tras conectar el frigorífico.



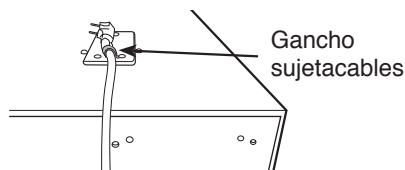
3

Ajuste el control a la temperatura más baja y espere durante una hora. El congelador deberá empezar a enfriarse y el motor funcionará suavemente.

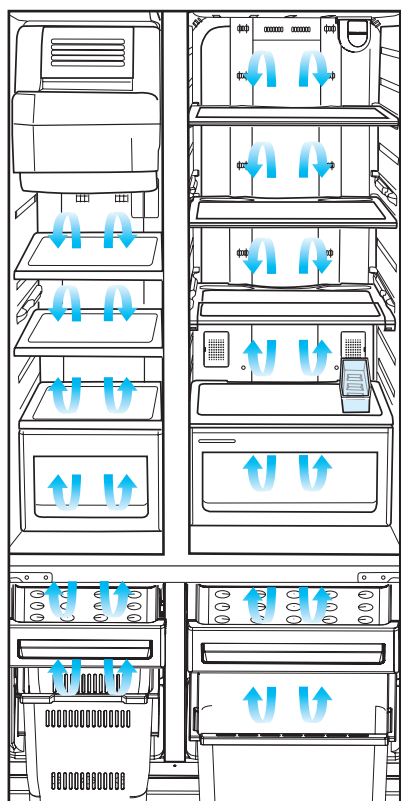
4

Cuando el frigorífico alcance una temperatura suficientemente baja, podrá almacenar los alimentos. Después de conectar el frigorífico, éste tarda unas horas en alcanzar la temperatura adecuada.

- Si el frigorífico no se va a utilizar durante un periodo prolongado, puede sujetar el cable de alimentación con el gancho sujetacables, situado en la parte superior del frigorífico, tal como se muestra.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



Sistema TDM (Sistema multi evaporador por división de tiempo)

- Cada compartimiento dispone de un evaporador. Asimismo, microprocesadores y una válvula de control del refrigerante regula el ciclo de refrigeración. Los 4 evaporadores permiten una mejor eficacia y humedad en el frigorífico. El olor de los alimentos del frigorífico no afecta a los alimentos en otros compartimientos ya que los sistemas de enfriamiento y el flujo de aire son independientes.

Sistema multiflujo

- El aire frío circula por los diferentes conductos de ventilación al nivel de cada estante. Esto proporciona una distribución uniforme del frío dentro de los compartimientos para que mantenga frescos sus alimentos durante más tiempo.

Alarma de puerta

- Un pitido le recuerda que la puerta está abierta.

Xtra Fresh™

- Un control optimizado de la humedad mantiene frescas las frutas y las verduras.

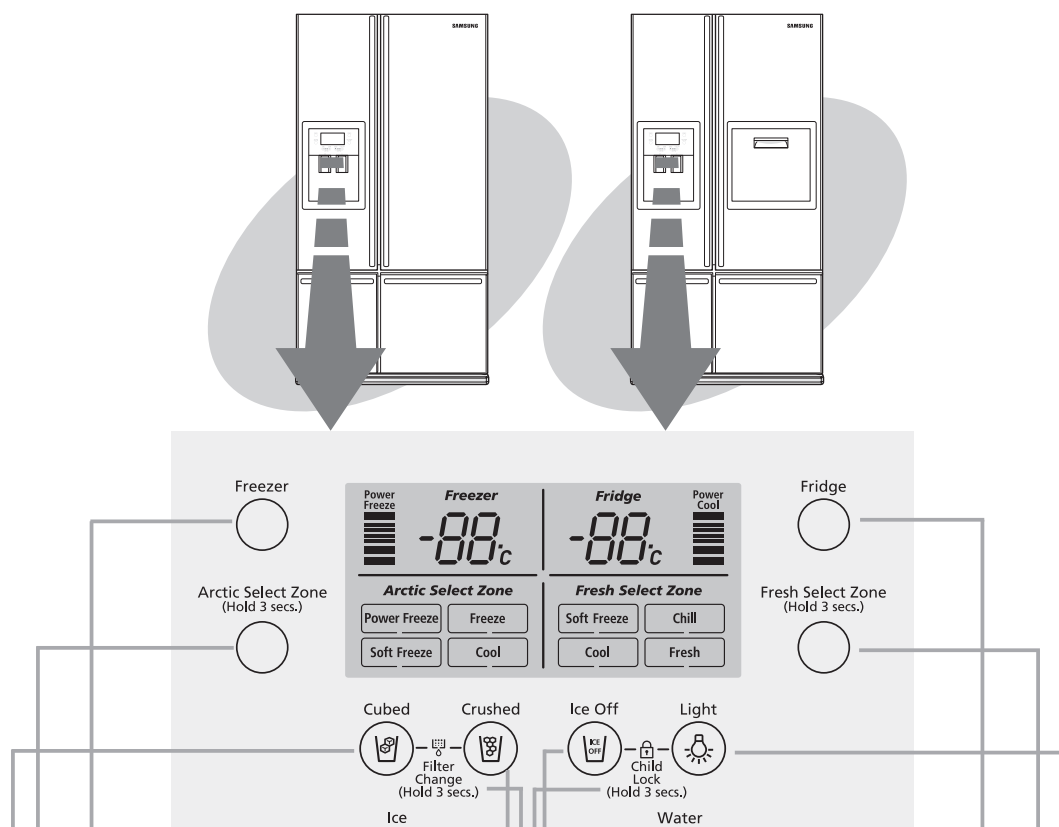
Cajón de la Arctic Select Zone™

- El sistema TDM permite transformar el cajón de la Arctic Select Zone de congelador a frigorífico. Puede seleccionar Power Freeze, Freeze, Soft Freeze, o Cool dependiendo de los alimentos.

Fresh Select Zone™ Drawer

- Puede seleccionar Soft Freeze, Chill, Cool o Fresh dependiendo de los alimentos. En los modos Cool y Fresh, el sistema TDM controla el nivel de humedad.

PANEL DE CONTROL



Botón Freezer

Ajuste la temperatura deseada del compartimiento de congelación o seleccione/cancele la función Power Freeze pulsando este botón. Rango de temperatura del compartimiento Freezer: De -25°C a -15°C (Temperatura de ajuste recomendada: -19°C) Existen 5 niveles en las barras de temperatura del freezer, dependiendo de la temperatura ajustada.

Botón Arctic Select Zone

Las funciones seleccionadas en su orden son: Power Freeze → Freeze → Soft Freeze → Cool.

Botón Cubed / Crushed (cubitos/picado)

Use este botón para elegir entre hielo en cubitos o hielo picado.

Botón reemplazo de filtro de agua

Tras cambiar el filtro de agua, pulse los botones Cubed y Crushed simultáneamente durante 3 segundos.

Botón Fridge

Ajuste la temperatura deseada del compartimiento frigorífico o seleccione/cancele la función Power Cool pulsando este botón. Rango de temperatura del compartimiento Fridge: De 1°C a 7°C (Temperatura de ajuste recomendada: 3°C) Existen 5 niveles en las barras de temperatura del frigorífico, dependiendo de la temperatura ajustada.

Botón Fresh Select Zone

Las funciones seleccionadas en su orden son: Soft Freeze → Chill → Cool → Fresh.

Botón de luz

Use este botón para encender/apagar la luz del dispensador.

Botón Ice Off (sin hielo)

Use este botón para apagar el dispositivo para hacer hielo.

Botón Child Lock (Protección infantil)

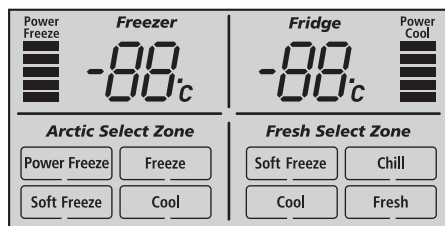
Pulse los botones Ice Off y Light simultáneamente durante 3 segundos. Todos los botones se bloquean y desactivan. Las palancas del dispensador de agua y hielo tampoco funcionan.



NOTA

- Pulse el botón "Ice Off" y "Child Lock" para desactivar la función de eliminación de condensación.
- Si con esta función aparece condensación alrededor del dispensador o de la Beverage Station (estación de bebidas), pulse otra vez estos botones durante 3 segundos. La luz se apagará y se activará la función de control de condensación.

PANEL DIGITAL



Congelador

- La parte superior izquierda de la pantalla muestra información sobre el compartimiento Freezer.
El número de dos dígitos indica la temperatura del congelador.
Existen 5 niveles de barras que indican la temperatura del congelador, de -25°C a -15°C. (5 barras es el nivel más frío). El indicador “Power Freeze” muestra que la función Power Freeze está funcionando.

Frigorífico

- La parte superior derecha de la pantalla muestra información sobre el compartimiento Fresh Food.
El número de dos dígitos indica la temperatura del frigorífico.
Existen 5 niveles de barras que indican la temperatura del frigorífico de 1°C a 7°C. (5 barras es el nivel más frío).
El indicador “Power Cool” indica que la función Power Cool está activa.

Arctic Select Zone

- La parte inferior izquierda de la pantalla muestra información sobre el compartimiento inferior izquierdo.
“Power Freeze” acelera el proceso de congelación. Funciona durante aproximadamente dos horas y media.
“Freeze” es la temperatura de congelación normal, es decir, la misma temperatura ajustada con el botón Freezer.
“Soft Freeze” mantiene los alimentos frescos a unos -5°C. “Cool” es la temperatura normal del frigorífico.

Fresh Select Zone

- La parte inferior derecha de la pantalla muestra información sobre el compartimiento inferior derecho.
“Soft Freeze” mantiene frescos los alimentos a unos -5°C.
“Chill” mantiene frescos los alimentos, a una temperatura de -1°C.
“Cool” es la temperatura normal del frigorífico, es decir, la misma temperatura ajustada con el botón Fridge.
“Fresh” mantiene frescas las legumbres y las frutas.

CONTROL DE TEMPERATURA

Congelador

- La temperatura del congelador puede estar entre -25°C y -15°C .
- Pulse varias veces el botón Freezer hasta que la pantalla indique la temperatura deseada.
- La temperatura de la pantalla cambia secuencialmente entre -25°C y -15°C . Cuando la temperatura de la pantalla llegue a -25°C el siguiente nivel es "Power Freeze".

Cuando la pantalla llegue a "Power Freeze", el nivel siguiente será -15°C .

- A los cinco segundos, la pantalla volverá a mostrar la temperatura media del congelador, que cambiará cuando el congelador alcance la nueva temperatura.

Power Freeze

- Si selecciona "Power Freeze", la temperatura interior del congelador disminuirá durante 2,5 horas.



ADVERTENCIA

- Si conserva helado en el congelador a una temperatura superior a -15°C , podría derretirse.
- La temperatura del congelador o del frigorífico aumenta si se abren con frecuencia o se introduce comida caliente. Esto puede hacer que la pantalla digital empiece a parpadear. La pantalla digital dejará de parpadear cuando el frigorífico y el congelador vuelvan a la temperatura normal.

- Cuando "Power Freeze" termine, vuelve automáticamente a la temperatura previa del congelador.

Frigorífico

- La temperatura del frigorífico puede estar entre 1°C y 7°C .
- Pulse varias veces el botón Fridge hasta que la pantalla indique la temperatura deseada.
- La pantalla de temperatura cambia sucesivamente y vuelve al principio de la misma forma que el congelador.

Power Cool

- Si selecciona "Power Cool", la temperatura interior del frigorífico disminuirá durante 2,5 horas.
- Cuando "Power Cool" termine, el frigorífico vuelve automáticamente a su temperatura previa.

DISPENSADOR DE AGUA FRÍA Y DE HIELO

Dispensador de hielo

El componente para hacer hielo produce 8 cubitos a la vez y unos 120 cubitos al día de forma automática. Esta cantidad puede variar dependiendo de factores tales como la temperatura del congelador, la función Power Freeze y el número de veces que se abra la puerta. Cuando enchufe el frigorífico, se seleccionará automáticamente el modo de hielo en cubitos.

Pulse el botón Ice Type (tipo de hielo) de forma sucesiva para elegir entre cubed ice (hielo en cubitos), crushed ice (hielo picado) o Ice off para desactivar la producción de hielo.

- Hielo en cubitos
- Hielo picado
- Ice Off (sin hielo)

Empuje la palanca del dispensador de hielo con un vaso.

- Ponga el vaso en la línea de la palanca del dispensador para evitar que el hielo caiga fuera.



NOTA

Nunca ponga los dedos ni otro objeto en la abertura del dispensador. Podría provocarle lesiones.

Dispensador de agua

La capacidad del depósito de agua es de aproximadamente 1 litro.

Agua fría

- Empuje la palanca del dispensador de agua con un vaso.
- Si acaba de instalar el frigorífico, tire el agua con la que haya llenado los primeros seis vasos para eliminar las impurezas que pudiera haber en el sistema de suministro del agua.



PRECAUCIÓN

Si se marcha de vacaciones o va a estar ausente durante un tiempo sin usar los dispensadores de agua y hielo, cierre la válvula del agua. De lo contrario, podría producirse una fuga de agua.



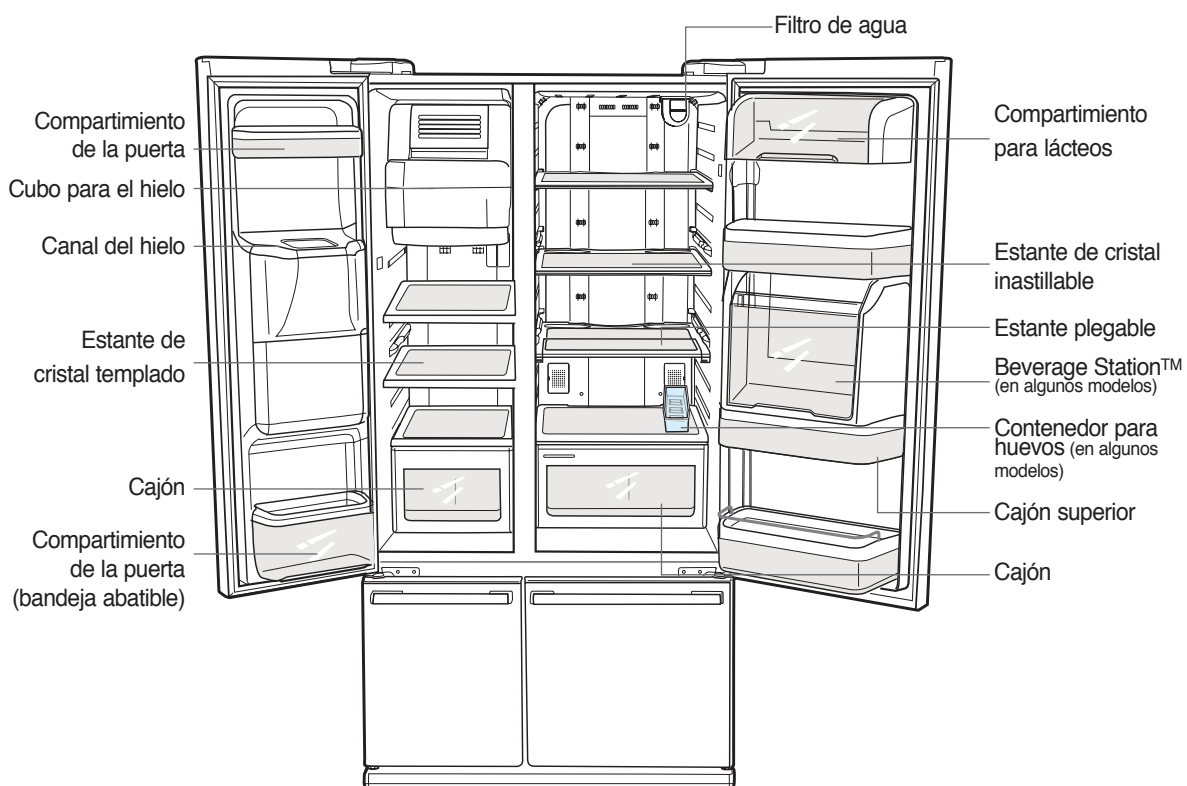
PRECAUCIÓN

Antes de las vacaciones

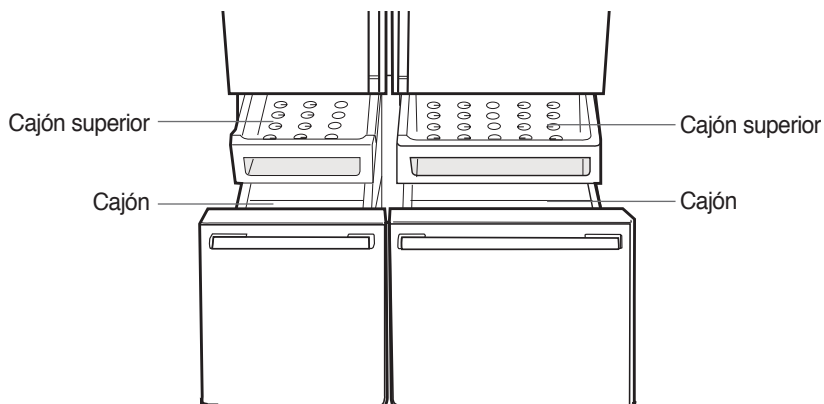
Seleccione la posición ICE OFF (desactivar la producción de hielo) en el tipo de hielo y cierre la toma de agua del frigorífico.

ESTANTES Y COMPARTIMENTOS

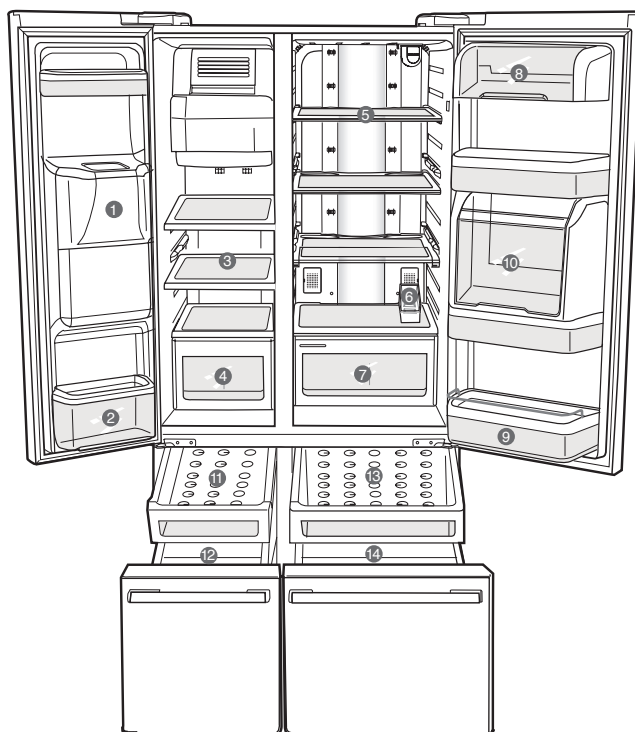
Bandeja del congelador / frigorífico



Arctic Select Zone™ y Fresh Select Zone™



GUÍA PARA EL ALMACENAMIENTO DE LOS ALIMENTOS



ALMACENAMIENTO DE ALIMENTOS CONGELADOS EN EL CONGELADOR

1

Canal del hielo



ADVERTENCIA

No meta los dedos, las manos ni otro tipo de objetos inadecuados en el canal ni en el cubo del componente para hacer hielo, ya que podría provocar lesiones o daños materiales.

2

Compartimento de la puerta (bandeja abatible)

- Se puede utilizar para paquetes pequeños de alimentos con gelados.

3

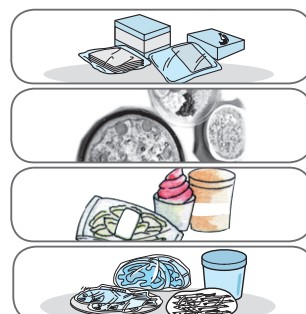
Estante de cristal templado

- Se puede utilizar para almacenar todo tipo de alimentos congelados.

4

Cajón

- Se puede utilizar para almacenar carne y alimentos secos. Los alimentos deben almacenarse convenientemente envueltos en papel de aluminio u otro material de envolver o en contenedores apropiados.



NOTA

- Para obtener el mayor rendimiento del producto:
 - No coloque alimentos demasiado cerca de los orificios de ventilación al fondo del aparato, ya que podrían obstruir la circulación de aire en el compartimento congelador.
 - Envuelva los alimentos correctamente o colóquelos en contenedores herméticos antes de guardarlos en el frigorífico o congelador.
 - No coloque alimentos nuevos para congelar cerca de alimentos ya congelados.
- No coloque bebidas carbonatadas o gaseosas en el congelador.
- Respete los plazos máximos de conservación y fechas de expiración de los alimentos congelados.

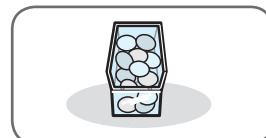
GUÍA PARA EL ALMACENAMIENTO DE LOS ALIMENTOS

ALMACENAMIENTO DE ALIMENTOS FRESCOS EN EL FRIGORÍFICO

- 5 Estante de cristal templado inastillable**
- Se puede utilizar para almacenar todo tipo de alimentos fríos.
 - Seguro y resistente a las roturas.
 - Las marcas circulares en la superficie del cristal son algo normal.



- 6 Contenedor de huevos (en algunos modelos)**
- Ponga los huevos en el contenedor y déjelos sobre el estante.



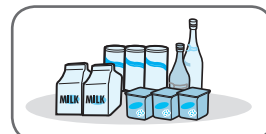
- 7 Cajón para frutas y verduras**
- Se utiliza para almacenar frutas y verduras.
 - Este cajón es hermético. El diseño de control de humedad optimizado ayuda a conservar frescas las frutas y verduras almacenadas.



- 8 Compartimiento para lácteos**
- Se puede usar para almacenar la mantequilla o la margarina.



- 9 Compartimentos de puerta para paquetes pequeños**
- Se puede usar para almacenar alimentos, como la leche y el yogurt, en paquetes pequeños.



- 10 Beverage Station (estación de bebidas)**
- Se puede utilizar para almacenar los alimentos usados con frecuencia, como los alimentos y las bebidas en lata y permite acceder a ellos sin necesidad de abrir la puerta del frigorífico.



NOTA

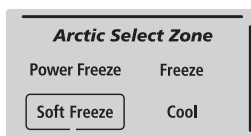
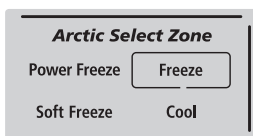
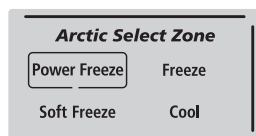
- Las botellas deben guardarse bien juntas unas con otras para que no se caigan.
- Es posible que el aparato no funcione de forma regular (posibilidad de descongelación del contenido o temperatura demasiado alta en el compartimiento de alimentos congelados) cuando se ajusta durante un periodo de tiempo demasiado largo por debajo del límite frío del rango de temperaturas para el cual se ha diseñado.
- No guarde alimentos que se echen a perder fácilmente a bajas temperaturas, tales como bananos o melones.
- Su aparato no produce escarcha. Por ello, no necesita descongelarlo manualmente, ya que esta acción se realiza de forma automática.
- El aumento de temperatura durante la descongelación cumple las normas ISO. Sin embargo, si desea evitar un aumento de temperatura de la comida congelada durante la descongelación del aparato, envuelva la comida congelada en varias hojas de papel periódico.
- Cualquier aumento de temperatura de los alimentos congelados durante la descongelación puede reducir su duración.



ADVERTENCIA

- Si tiene planeado irse un largo período de vacaciones, vacíe el frigorífico y desconéctelo. Limpie el exceso de humedad de su interior y deje las puertas abiertas. De lo contrario, desarrollará moho y mal olor.
- Si aparece un poco de condensación en las paredes interiores del aparato y alrededor de las legumbres, límpiela con un paño o toalla seca.

Guía del cajón de la Arctic Select Zone™



Función Convertible

- Presionando el botón “Arctic Select Zone”, puede seleccionar la temperatura adecuada para sus alimentos.
- Cambia secuencialmente entre Power Freeze, Freeze, Soft Freeze y Cool.

Power Freeze

- Puede usar la función “Power Freeze” para congelar alimentos rápidamente.
- Power Freeze funciona continuamente durante cerca de 2,5 horas, luego el congelador vuelve automáticamente a la temperatura ajustada previamente.
 - ☞ No deje botellas ni envases de cristal en el congelador.
 - ☞ La velocidad de congelación puede variar dependiendo de muchos factores tales como el tamaño y peso de los alimentos, el espacio entre ellos, el número de veces que abre la puerta, etc.
 - ☞ Si había seleccionado previamente la función “Cool”, desplace los alimentos frescos al frigorífico antes de poner en marcha la función “Power Freeze”, debido a la diferencia de temperaturas entre las dos funciones.

Freeze

- La función “Freeze” mantiene la temperatura ajustada para el congelador.
Por ejemplo, si el congelador se ajusta en -19°C, la Arctic Select Zone se ajusta a la misma temperatura.

Soft Freeze

- Puede usar la función “Soft Freeze” para mantener frescas las carnes y los pescados durante más tiempo que en el frigorífico.
- A -5°C, la carne se puede guardar de forma segura por más tiempo, al mismo tiempo que sigue estando lo suficientemente blanda para cortarla fácilmente.
 - ☞ No ponga botellas o envases de cristal en el cajón Arctic Select Zone cuando la función “Soft Freeze” esté activa, ya que la temperatura es de -5°C.

Cool(fresco)

- Puede usar la función “Cool” para guardar más alimentos frescos.
- La temperatura de “Cool” es cercana a los 3°C.
- Si selecciona la función “Freeze” o “Soft Freeze”, desplace los alimentos congelados al congelador antes de activar la función “Cool”.

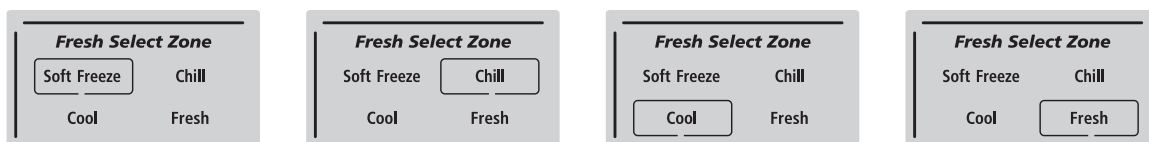
11 Cajón superior

- El cajón puede transformarse para guardar alimentos frescos o congelados.

12 Cajón

- El cajón puede transformarse para guardar alimentos frescos o congelados.

Guía del cajón de la Fresh Select Zone™



Función Fresh

- Presionando el botón “Fresh Select Zone”, puede seleccionar la temperatura adecuada para sus alimentos.
- Cambia secuencialmente entre Soft Freeze, Chill, Cool y Fresh.

Soft Freeze

- Puede usar la función “Soft Freeze” para mantener frescas las carnes y los pescados durante más tiempo que en el frigorífico.
- A -5°C, la carne se puede guardar de forma segura por más tiempo, al mismo tiempo que sigue estando lo suficientemente blanda para cortarla fácilmente.
 - No coloque botellas o envases de cristal o alimentos con un alto contenido de agua en el cajón Fresh Select Zone, ya que la temperatura de “Soft Freeze” es de -5°C.

Chill

- Puede usar la función “Chill” para guardar alimentos frescos a unos -1°C.
- A -1°C, cerca de la temperatura de congelación del agua, los alimentos pueden guardarse de forma segura por más tiempo que a la temperatura del frigorífico.
 - No coloque botellas o envases de cristal o alimentos con un alto contenido de agua en el cajón, ya que la temperatura de la función “Chill” está bajo 0°C.

Cool

- La función “Cool” mantiene la temperatura ajustada para el frigorífico.
Por ejemplo, si el frigorífico se ajusta en 3°C, la Fresh Select Zone se ajusta a la misma temperatura.
- Asimismo, con esta función el sistema TDM mantiene elevada la humedad del compartimiento.
 - Si coloca alimentos con un alto contenido de agua sin tapas o plástico, se pueden formar gotas de agua en la pared lateral debido a la humedad elevada.

Fresh

- Puede usar la función “Fresh” para mantener frescas las frutas y legumbres.
- La temperatura “Fresh” es de unos 4°C. El sistema TDM mantiene el nivel de humedad elevado para conservar frescas las frutas y legumbres.

13 Cajón superior

- La humedad del cajón es elevada cuando se guardan alimentos frescos en el modo “Cool” o “Fresh”.

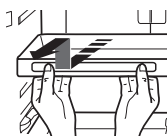
14 Cajón

- Puede guardar botellas en el modo “Fresh”.
La humedad del cajón es elevada en el modo “Cool” o “Fresh”.

0000 Desmontaje de los accesorios del congelador

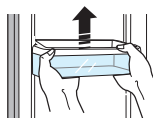
1 Bandeja (en algunos modelos)

- Tire del estante hacia afuera hasta que haga tope. Luego, levántelo y extráigalo.



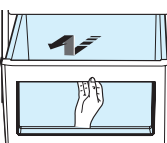
2 Compartimiento de la puerta

- Agarre el compartimiento de la puerta con las dos manos y levántelo.



3 Cajón

- Retire el cajón tirando de él y levantándolo ligeramente.



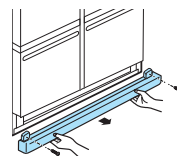
4 Cubo para el hielo

- Extraiga el cubo levantándolo y tirando de él.



5 Cubierta frontal inferior

- Retire los dos tornillos.
- Levante y tire de la cubierta.
- Vuelva a montar la cubierta frontal inferior poniéndola contra el frigorífico y deslizando hacia abajo.



NOTA

- No ejerza demasiada fuerza al extraer la cubierta. Podría lesionarse.

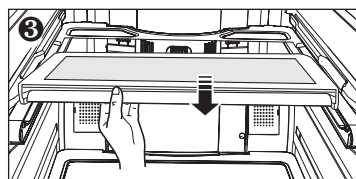
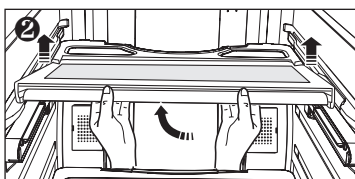
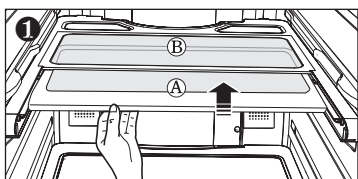
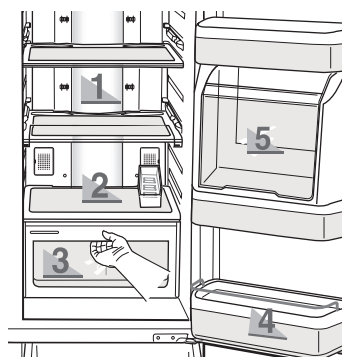
Desmontaje de los accesorios del frigorífico

1 Estante de cristal inastillable

- Tire del estante hacia afuera hasta que haga tope. Luego, levántelo y extráigalo con cuidado.

2 Estante plegable

- Deslice el estante de cristal (A) bajo el estante de cristal (B).
- Incline los estantes de cristal (A & B) como se muestra y levántelos con ambas manos.
- Mantenga los estantes levantados (A & B) y tire de ellos con cuidado.



NOTA

- Cuando monte el estante plegable, siga estas instrucciones en sentido inverso.

3 Cajón para frutas y verduras

- Extraiga el cajón agarrando el tirador, tirando del cajón hacia afuera y levantando la parte de atrás del fondo del cajón suavemente con la otra mano.

4 Compartimiento de puerta para paquetes pequeños

- Agarre el compartimiento con las dos manos y levántelo para extraerlo.

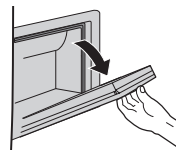
Desmontaje de los accesorios del frigorífico

5

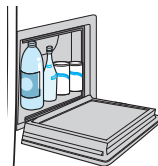
ESTACIÓN PARA BEBIDAS (EN ALGUNOS MODELOS)

Para abrir la Beverage Station™ (estación de bebidas), coja el agarradero y tire del mismo hacia abajo.

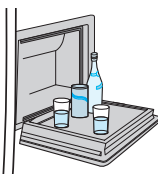
- La Beverage Station™ resulta cómoda y reduce el consumo de energía ya que no es necesario abrir la puerta del frigorífico para acceder a las bebidas y las meriendas guardadas en ella.



- Es recomendable usar la Beverage Station™ para guardar los alimentos que usa con más frecuencia.



Cuando la puerta está abierta, se puede utilizar como bandeja para apoyar alimentos, como botellas o vasos.



- No arañe la superficie de la puerta.



ADVERTENCIA

- Nunca se debe extraer la puerta de la Beverage Station™. La Beverage Station™ no puede funcionar sin su puerta.
- Cuando cierre la Beverage Station™, tenga cuidado de no poner las manos ni los dedos alrededor del marco, en una posición en la que puedan quedar atrapados o dañados.
- Si utiliza la puerta abierta como bandeja, no coloque objetos pesados sobre ella. No permita que los niños se cuelguen de la puerta porque podrían lesionarse o provocar daños materiales.
- Cuando abra la puerta de la beverage station™, tenga cuidado de no golpear la cabeza de los niños.

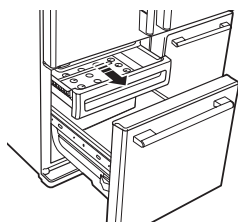


NOTA

- Antes de retirar los accesorios del congelador o frigorífico, retire los alimentos.

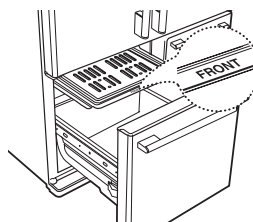
DESMONTAJE DE LOS ACCESORIOS DE LA ARCTIC SELECT ZONE

1



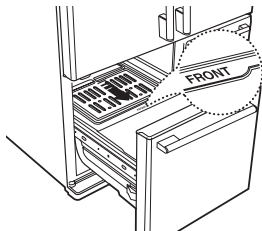
Abra la puerta de la Arctic Select Zone.
Agarre la parte frontal del cajón superior y sáquelo.

2



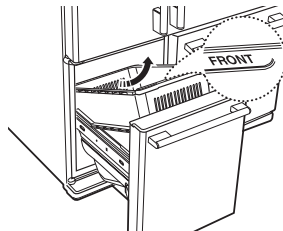
Tire de la parte frontal de la cubierta superior.

3



Tire de la parte frontal de la cubierta.

4



Levante primero la parte frontal del cubo y sáquelo con cuidado (con ambas manos).

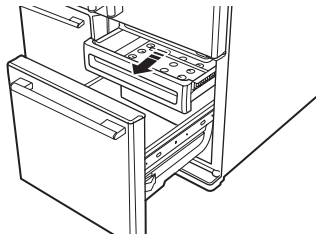


NOTA

- Vacíe el cubo antes de sacarlo.

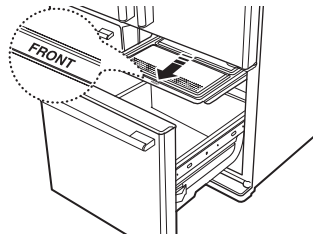
DESMONTAJE DE LOS ACCESORIOS DE LA FRESH SELECT ZONE

1



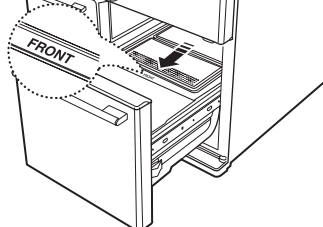
Abra la puerta de la Fresh Select Zone.
Agarre la parte frontal del cajón superior y sáquelo.

2



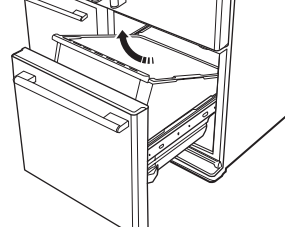
Tire de la parte frontal de la cubierta superior.

3



Tire de la parte frontal de la cubierta.

4



Levante primero la parte frontal del cubo y sáquelo con cuidado (con ambas manos).



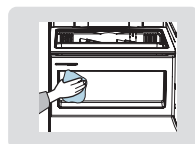
NOTA

- Vacíe el cubo antes de sacarlo.

LIMPIEZA DE LOS ACCESORIOS

Interior

- Lave los accesorios con un detergente suave y séquelos con un paño.
- Después de lavar los accesorios, debe secarlos bien antes de volver a utilizarlos.



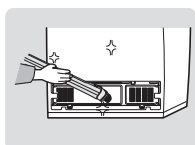
Exterior

- Limpie el panel digital y la pantalla con un paño limpio.
- Lave la superficie de las puertas, las agarraderas y la estructura con detergente y un paño suaves, y séquela con un paño seco.
- No utilice benceno, disolvente ni lejía para la limpieza
- No rocíe agua directamente en la superficie del frigorífico para limpiarlo.



Parte trasera

- Use una aspiradora para quitar el polvo una o dos veces al año.



ADVERTENCIA

- No quite la tapa, podría electrocutarse.

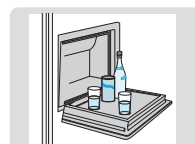
Dispensador de agua fría y de hielo

- Use un paño húmedo para limpiar el dispensador de agua y de hielo. Después, séquelo con un paño seco.
- Para mantener la rejilla de desagüe seca, no toque el dispensador de agua y de hielo.



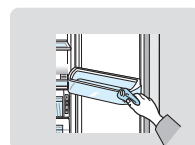
Beverage Station™ (en algunos modelos)

- Use un paño húmedo para limpiar la Beverage Station™. Después, séquelo con un trapo seco.



Juntas de goma de las puertas

- Si las juntas de goma de las puertas están sucias, la puerta no se cerrará correctamente y el frigorífico no funcionará eficientemente. Limpie las puertas con un detergente suave y un paño húmedo. Después, séquelos con un trapo.



ADVERTENCIA

- No rocíe el frigorífico con agua mientras está conectado. Podría producirse una descarga eléctrica.
- No utilice benceno, disolvente ni detergente de coches para limpiarlo. Podría provocar un incendio.



PRECAUCIÓN

- Limpie el exceso de humedad de su interior y deje las puertas abiertas.
- De lo contrario, se puede producir moho y mal olor.

SUSTITUCIÓN DE LA LUZ INTERIOR



ADVERTENCIA

Antes de cambiar la luz interior, desenchufe el frigorífico de la toma de corriente.
Si tiene algún problema para cambiar la luz, póngase en contacto con su servicio técnico.



PRECAUCIÓN

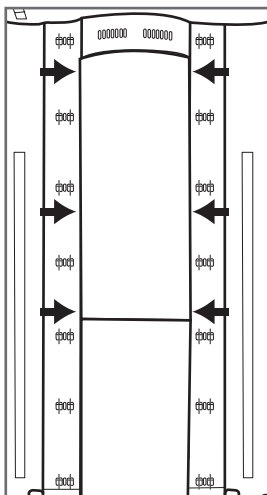
Las bombillas pueden estar calientes.



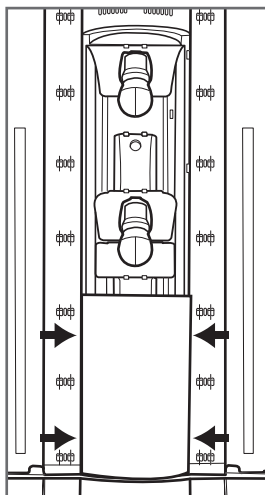
LUZ INTERIOR DEL FRIGORÍFICO

Superior

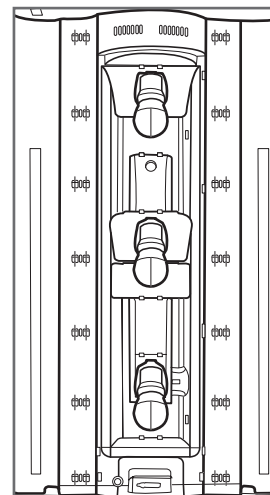
- 1 Presione ambos lados de la cubierta de la lámpara superior, identificada con el símbolo → cerca de la parte superior del conducto de aire frío, luego retire el conducto de aire.



- 2 Presione ambos lados de la cubierta de la lámpara inferior, identificada con el símbolo → en el conducto de aire, luego retírelo.



- 3 Después de cambiar la bombilla, vuelva a colocar la cubierta de la lámpara inferior, luego la superior.



SUSTITUCIÓN DE LA LUZ INTERIOR



ADVERTENCIA

Antes de cambiar la luz interior, desenchufe el frigorífico de la toma de corriente. Si tiene algún problema para cambiar la luz, póngase en contacto con su servicio técnico.



PRECAUCIÓN

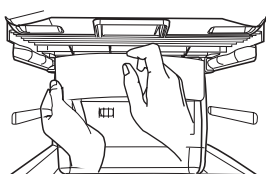
Las bombillas pueden estar calientes.



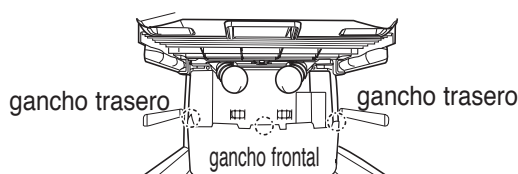
LUZ INTERIOR DEL CONGELADOR

La luz del congelador se encuentra en la parte inferior de la caja del motor.

- 1** Presione el centro del lado superior de la cubierta y tire la cubierta hacia abajo.



- 2** Cambie la bombilla por una nueva.



- 3** Vuelva a colocar la tapa. Primero, alinee el gancho trasero de la cubierta de la lámpara con la estructura, y presione el gancho frontal.



NOTA

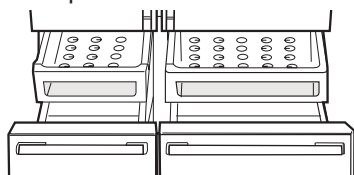
Para sustituir las bombillas de la luz del frigorífico y el congelador, póngase en contacto con su distribuidor SAMSUNG. Deben ser de tamaño E26 y una potencia máxima de 40W.



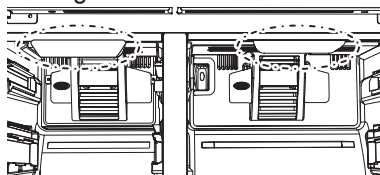
LUZ INTERIOR DE LAS ZONAS ARCTIC Y FRESH SELECT

La luz de la Arctic y Fresh Select Zone se encuentra en la parte inferior de la partición del frigorífico.

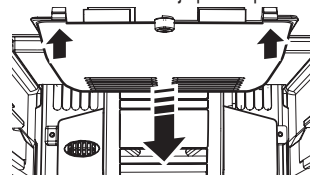
- 1** Abra la puerta del compartimiento del que desea reemplazar la bombilla y saque todos los alimentos.



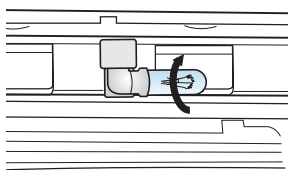
- 2** Compruebe la cubierta de la bombilla de la pata inferior de la partición del frigorífico.



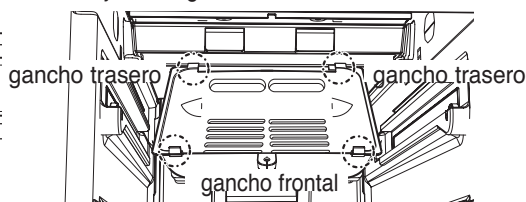
- 3** Presione la parte frontal de la cubierta de la lámpara dentro del frigorífico para separar el gancho frontal. Presiónelo hacia abajo para separarlo.



- 4** Cambie la bombilla por una nueva.



- 5** Ajuste primero el gancho trasero de la cubierta en la ranura, y levántela para ajustar el gancho frontal en la ranura.



NOTA

Para sustituir las bombillas de la luz del frigorífico y el congelador, póngase en contacto con su distribuidor SAMSUNG. Deben ser de tamaño E14 y una potencia máxima de 30W.

FILTRO DE AGUA

Luz del “indicador del filtro” de agua

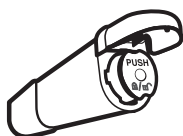
- La luz del indicador del filtro le indica cuándo tiene que cambiar el cartucho del filtro de agua. La luz de color verde cambiará a color naranja. Esto le indica que muy pronto tendrá que cambiar el cartucho. Se recomienda que sustituya el cartucho cuando la luz cambie a color rojo o cada seis meses (consulte la sección “Instalación del filtro de agua” para obtener más información).

Uso del dispensador sin el filtro de agua

- No puede usar el dispensador de agua y de hielo sin un cartucho de filtro de agua.

Solicitud de filtros de recambio

- Para solicitar más cartuchos de filtro de agua, póngase en contacto con su distribuidor de Samsung autorizado.



El dispensador de agua y el dispositivo de fabricación de hielo no funcionan si el filtro de agua no está instalado.

PUERTAS

Las puertas del frigorífico tienen una característica especial de apertura y cierre que sirve para asegurar que las puertas queden completamente cerradas y selladas.

Puede abrir la puerta hasta una cierta distancia superada la cual, la puerta se quedará abierta.

Cuando la puerta esté parcialmente abierta se cerrará automáticamente.

INSTALACIÓN DEL FRIGORÍFICO



COMPROBACIÓN DE LAS DIMENSIONES DE SU PUERTA DE ENTRADA

Compruebe las dimensiones de su puerta de entrada para saber si el frigorífico puede pasar por ella.

Modelo			RM25*****
Dimensiones (mm)	Ancho		908 mm
	Altura de la caja	Sin bisagra	1744 mm
		Con bisagra	1778 mm
	Fondo	Con agarradera	895 mm
		Sin puerta	770 mm



SELECCIÓN DE LA UBICACIÓN DEL FRIGORÍFICO

- Seleccione una ubicación que tenga fácil acceso a una toma de agua.
- Seleccione una ubicación con suficiente espacio para el frigorífico.
- Seleccione una ubicación que no esté expuesta a la luz directa del sol.
- Seleccione una ubicación con el suelo nivelado o casi.

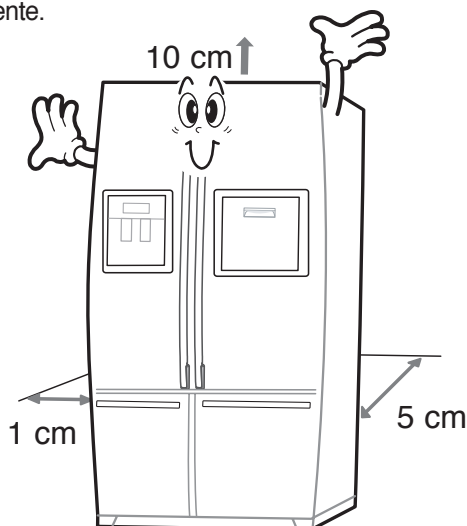


NOTA

- Antes de desmontar la puerta del congelador, debe desconectar el conducto de la toma del agua.
- Si no, el conducto de la toma de agua podría resultar dañado.
- Consulte “Desmontaje de las puertas del frigorífico” en la página 25.

Deje espacio suficiente para que pueda circular el aire del sistema de refrigeración interno.

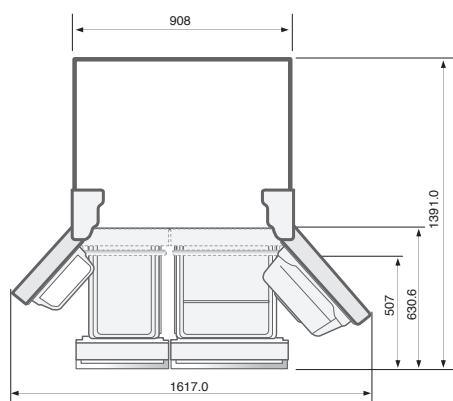
- Si el frigorífico no cuenta con suficiente espacio, puede que el sistema de refrigeración interno no funcione correctamente.



NOTA

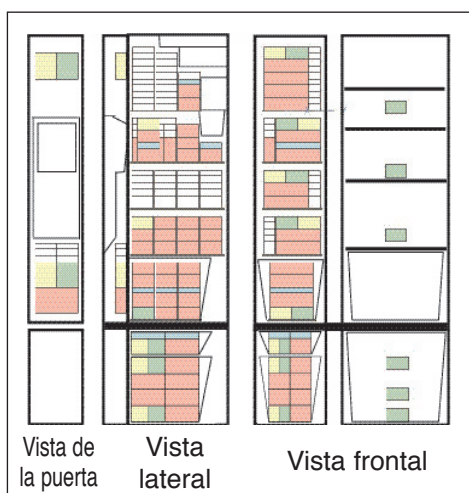
- Al instalar el frigorífico, deje espacio libre a la derecha, a la izquierda, en la parte de atrás y en la parte superior.
- De esta forma, se tiene la ventaja de reducir el consumo de energía.
- No instale el frigorífico en lugares donde la temperatura caiga por debajo de 10°C.

INSTALACIÓN DEL FRIGORÍFICO



PRECAUCIÓN

- Tenga cuidado al abrir las puertas completamente. Pueden golpear los aparatos cercanos.



NOTA

Para obtener un máximo de eficacia energética, deje suficiente espacio detrás del aparato. Si necesita más espacio, puede retirar el cajón del congelador y del frigorífico, la partición; el cajón superior de la Arctic Select Zone y Fresh Select Zone ya que esto no afecta el rendimiento térmico y mecánico del frigorífico.



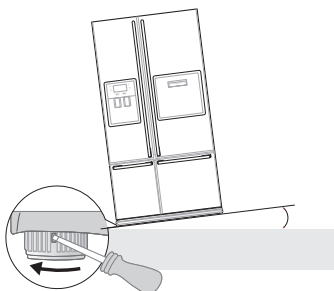
NIVELACIÓN

Si la parte delantera del aparato está ligeramente más alta que la parte trasera, podrá abrir y cerrar la puerta con mayor facilidad.

1

El aparato se inclina hacia abajo y a la izquierda.

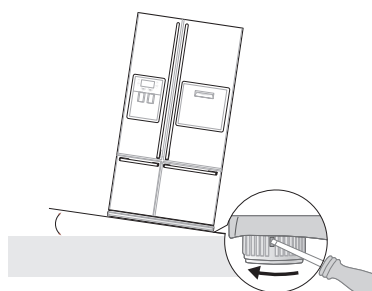
Gire la pata de ajuste izquierda en la dirección de la flecha con un destornillador de punta plana hasta que el aparato quede nivelado.



2

El aparato se inclina hacia abajo y a la derecha.

Gire la pata de ajuste derecha en la dirección de la flecha con un destornillador de punta plana hasta que el aparato quede nivelado.



ADVERTENCIA

- Prevea espacio suficiente para que el frigorífico pueda instalarse en una superficie plana.
- Si el frigorífico no está nivelado, es posible que el sistema de refrigeración interno no funcione correctamente.

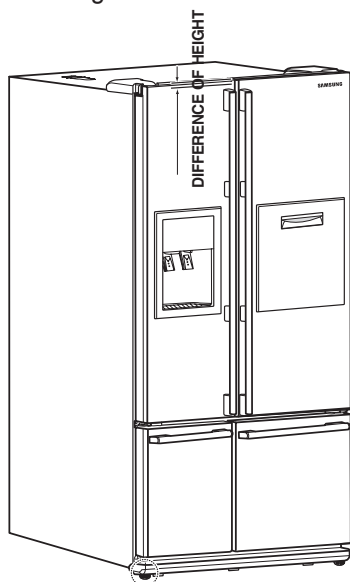
AJUSTE DE LA ALTURA ENTRE LAS PUERTAS



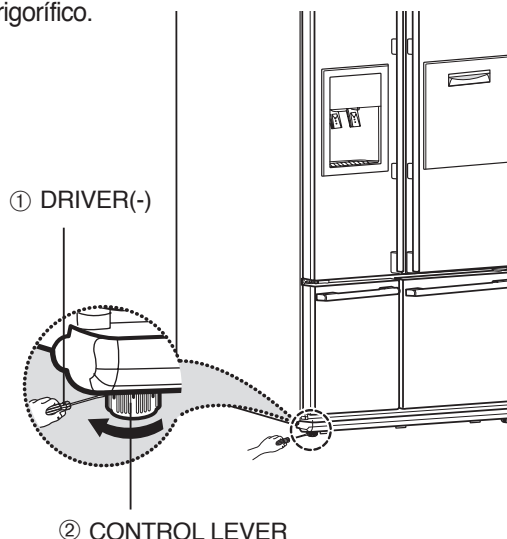
Nivele el frigorífico primero

Si el refrigerador no está nivelado, las puertas se desequilibrarán.

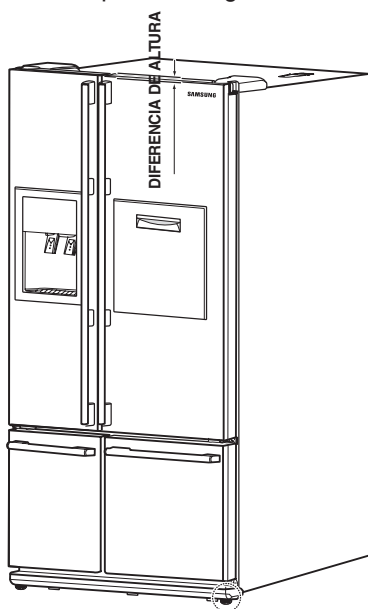
Caso 1) La puerta del congelador está más baja que la del frigorífico



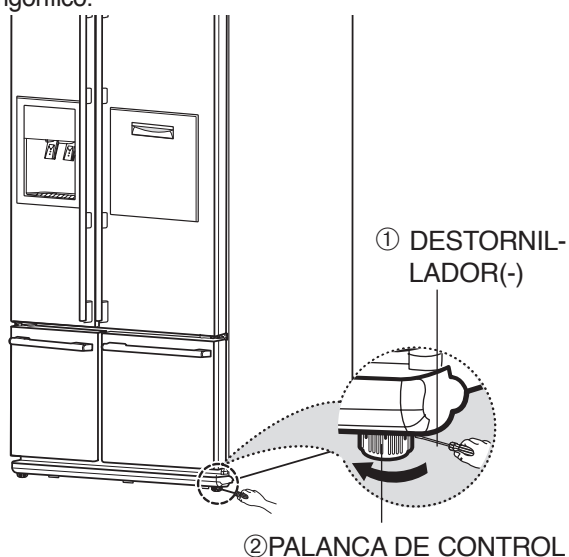
Introduzca un destornillador de punta plana (-) ① en una ranura de la palanca de control ② y gírela en el sentido de las agujas del reloj para nivelar el frigorífico.



Caso 2) La puerta del congelador está más alta que la del frigorífico.



Introduzca un destornillador de punta plana (-) ① en una ranura de la palanca de control ② y gírela en el sentido de las agujas del reloj para nivelar el frigorífico.



NOTA

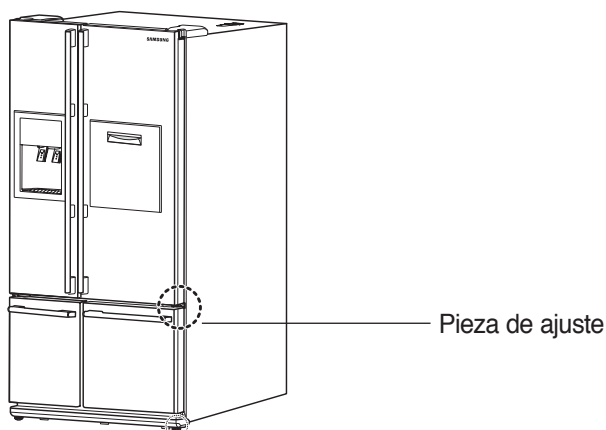
No utilice la palanca de control para hacer pequeños ajustes. Para esto consulte la página siguiente.

AJUSTE DE LA ALTURA ENTRE LAS PUERTAS

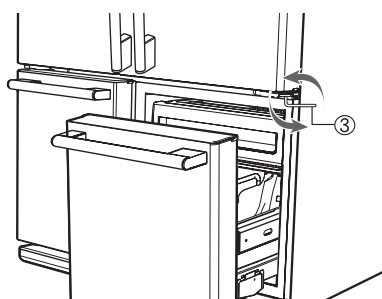
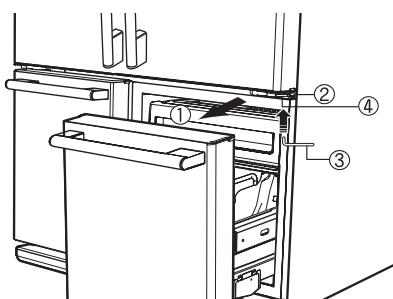


Pequeños ajustes entre las puertas.

Si la puerta del frigorífico está más alta que la del congelador,



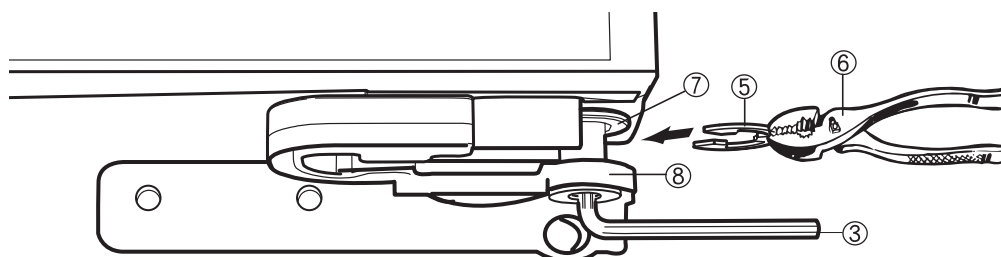
- 1) Si abre la puerta de la Fresh Select Zone (①), puede ver la parte media de la bisagra (②).
- 2) Introduzca la llave suministrada (③) en el eje (④) de la parte media de la bisagra.
- 3) Ajuste la diferencia de altura entre las puertas girando la llave (↺) en el sentido de las agujas del reloj (③) o en sentido inverso (↻).



NOTA

Cuando gire en el sentido contrario a las agujas del reloj (↺), la puerta subirá.

- 4) Después de ajustar las puertas, inserte la abrazadera (⑤) mediante unos alicates (⑥) en el hueco entre la arandela aislante de bisagra (⑦) y el medio de bisagra (⑧).
El número de abrazaderas que insertar depende del hueco.

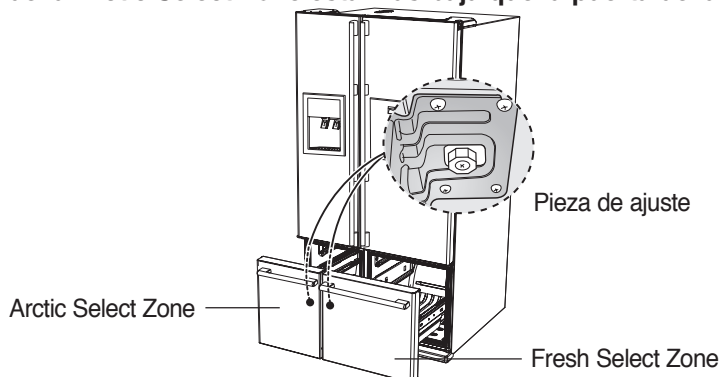


NOTA

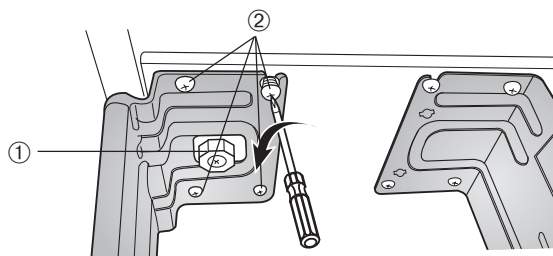
Se suministran cuatro arandelas de fijación con el frigorífico.

AJUSTE DE LA ALTURA ENTRE LAS PUERTAS

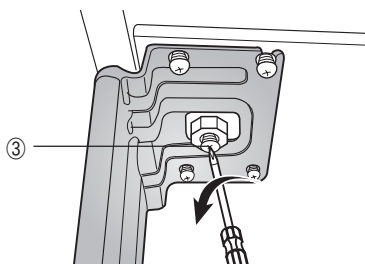
Si la puerta de la Arctic Select Zone está más baja que la puerta de la Fresh Select Zone.



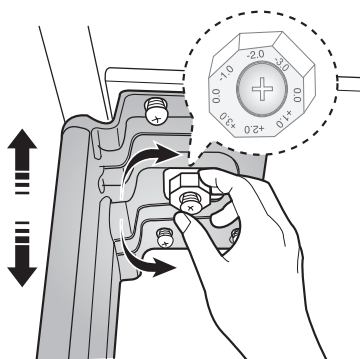
- 1) Ubique el ajustador de altura (1) de la Arctic Select Zone. Desatornille los cuatro tornillos (2) cuidadosamente para aflojar la puerta.



- 2) Afloje el tornillo de ajuste (3), girando dos veces para rotar el ajustador.



- 3) Busque el mejor nivel del ajustador para alinear el espacio entre las puertas.



CUBIERTA) El espacio es de unos 2mm, como se muestra en la ilustración

espacio

Puerta de la Arctic Select Zone Puerta de la Fresh Select Zone

plano de referencia

- Gire la cara del perno de nivelación a +2.0 para reducir el espacio
- El número en el que se debe ajustar el perno de nivelación depende del espacio

➔ **Tras alinear, apriete los tornillos (2 y 3), comenzando por el tornillo 3.**

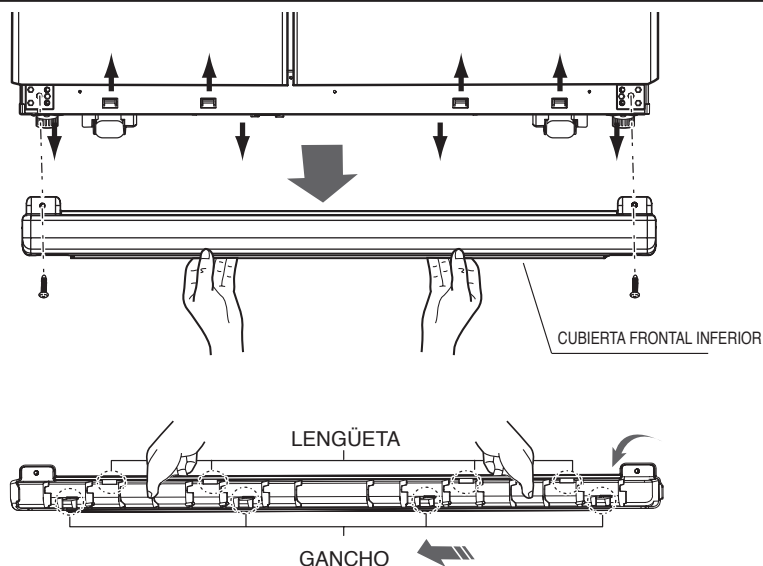


NOTA El ajustador de la Fresh Select Zone puede ajustarse de la misma forma.

DESMONTAJE DE LAS PUERTAS DEL FRIGORÍFICO



Desmontaje de la cubierta frontal inferior



Desatornille los dos tornillos de la cubierta frontal inferior.
Tire de la cubierta frontal inferior hacia abajo con ambas manos y retírela levantándola con la lengüeta superior.
Luego, retire los ganchos inferiores.



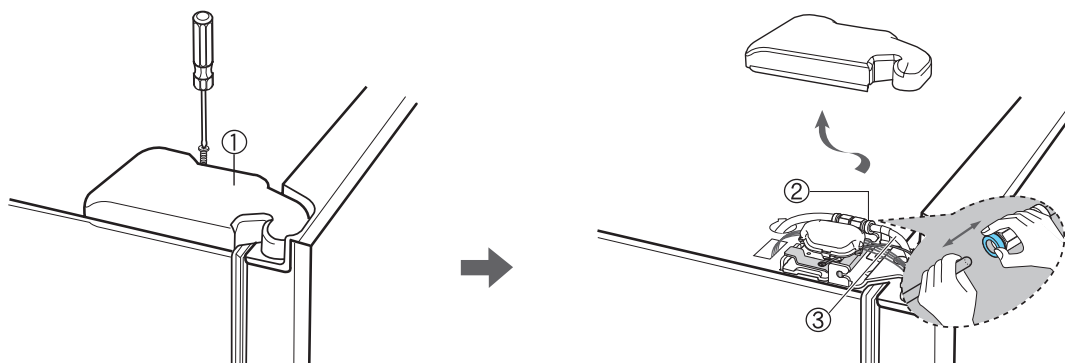
Desmontaje de la puerta del congelador



NOTA

- Levante la puerta hacia arriba.
- Tenga cuidado de no pillar las tuberías de agua ni los cables de la puerta.
- Coloque las puertas sobre una superficie adecuada.

1) Con la puerta cerrada, use un destornillador para extraer la cubierta de la bisagra superior (①) y retire el conducto de agua pulsando la arandela de acople (②) y tirando del tubo de agua (③).



NOTA

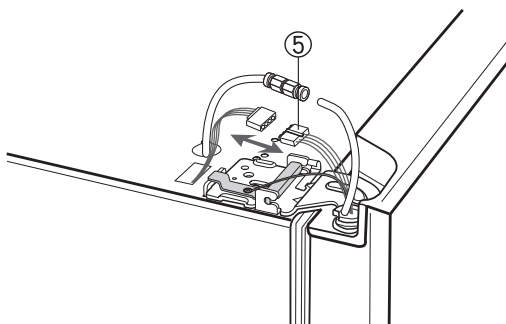
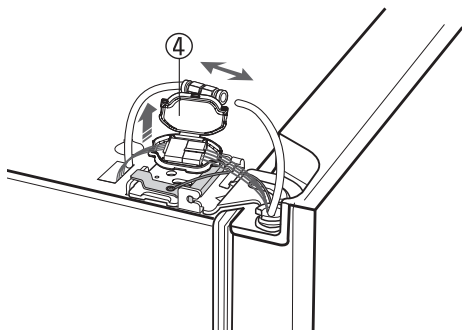
Evite dañar el tubo de agua. Sepárelo del acople.

DESMONTAJE DE LAS PUERTAS DEL FRIGORÍFICO

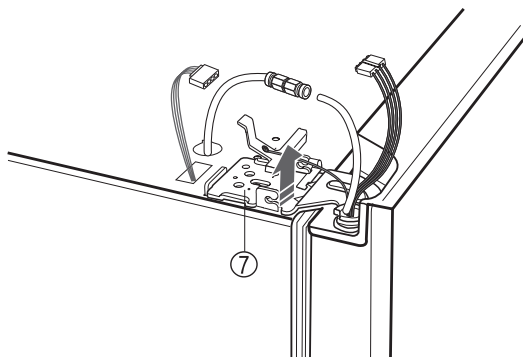
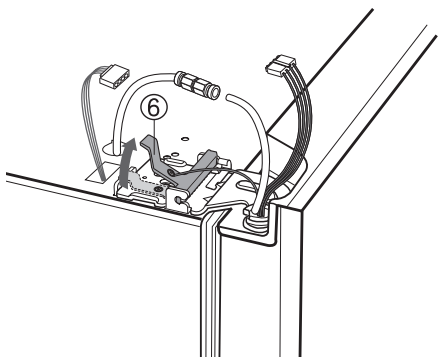


Desmontaje de la puerta del congelador

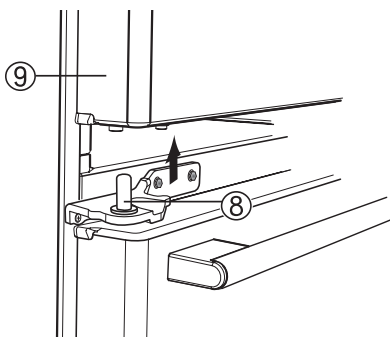
- 2) Saque los ganchos de la cubierta del conector (④) y ábrala.
Presione el gancho de la palanca (⑤) del conector y desconecte los cables.



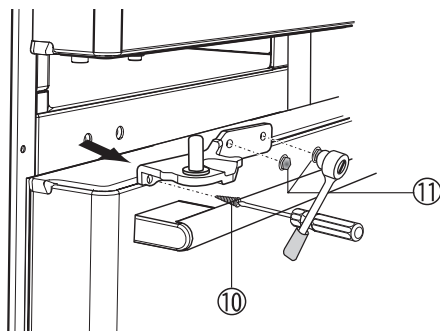
- 3) Tire y abra la lengüeta (⑥), y saque la bisagra de la puerta (⑦) en el sentido de la flecha.
Tenga cuidado al retirar la puerta, para que no le caiga encima.



- 4) Saque la puerta de la bisagra inferior (⑧), levantándola cuidadosamente (⑨).



- 5) Retire el tornillo (⑩) y los dos tornillos de cabeza hexagonal (⑪) de la bisagra inferior.

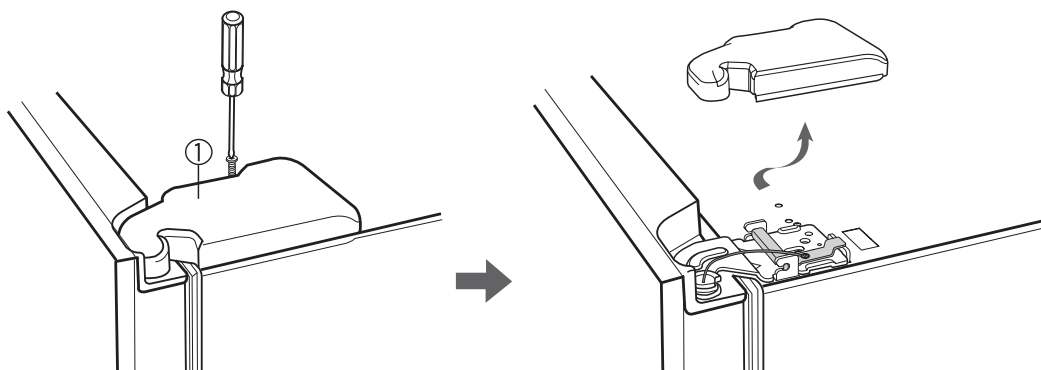


DESMONTAJE DE LAS PUERTAS DEL FRIGORÍFICO

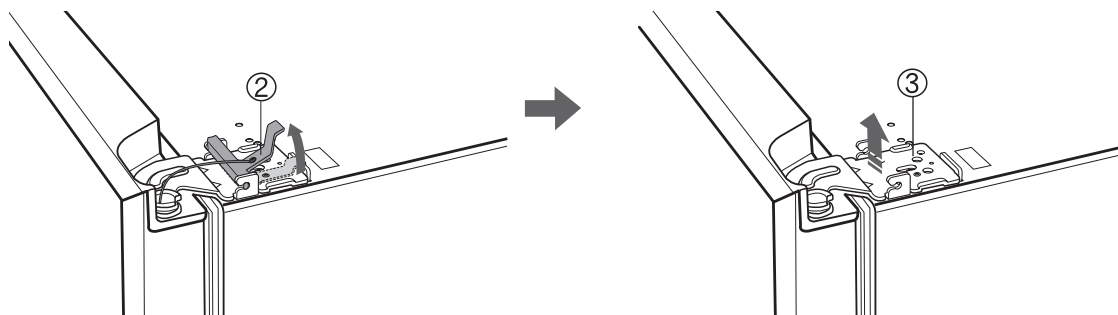


Desmontaje de la puerta del frigorífico

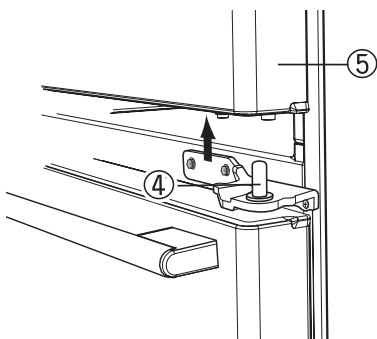
- 1) Con la puerta cerrada, use un destornillador para extraer la cubierta de la bisagra superior (①).



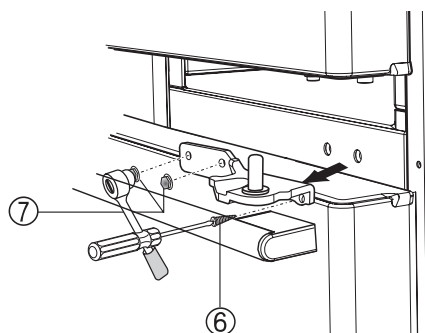
- 2) Tire y abra la lengüeta (②), y saque la bisagra de la puerta (③) en el sentido de la flecha.



- 3) Desmonte la puerta de la bisagra inferior (④) levantando la puerta (⑤).



- 4) Retire el tornillo (⑥) y los dos tornillos de cabeza hexagonal (⑦) de la bisagra inferior.

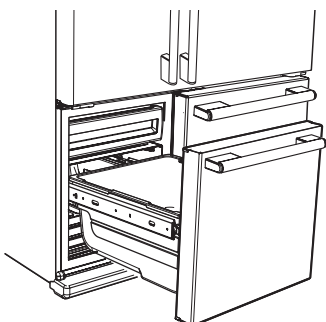


DESMONTAJE DE LAS PUERTAS DEL FRIGORÍFICO

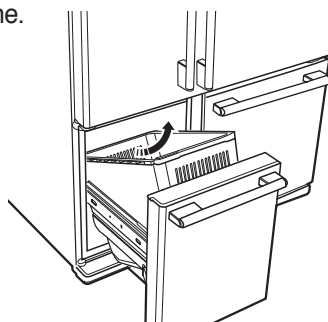


Desmontaje de la puerta de la Arctic Select Zone

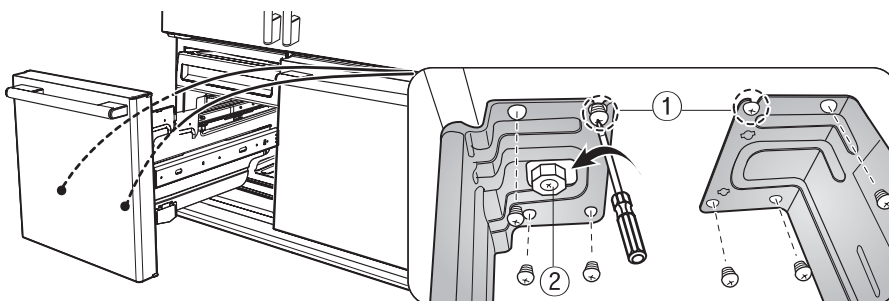
1) Abra la puerta de la Arctic Select Zone.



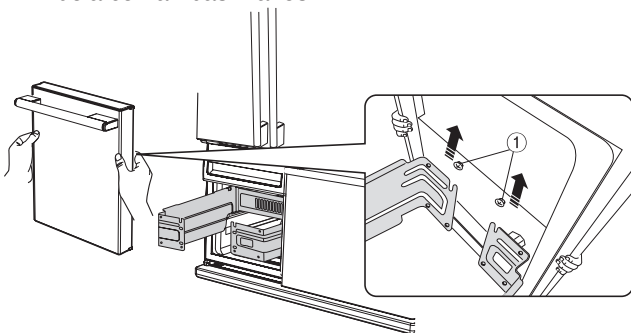
2) Saque el cajón de la la puerta de la Arctic Select Zone.



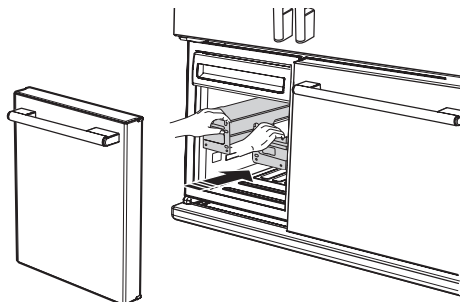
3) Ubique los ocho tornillos de la Arctic Select Zone. Desatornille los seis tornillos mostrados. Luego los dos tornillos restantes (①) girándolos sólo tres veces para levantar la puerta. (No necesita destornillar el tornillo ajustador (②).)



4) Retire la puerta con cuidado del raíl, levántandola con ambas manos.



5) Deslice el raíl cuidadosamente hacia el interior.



NOTA

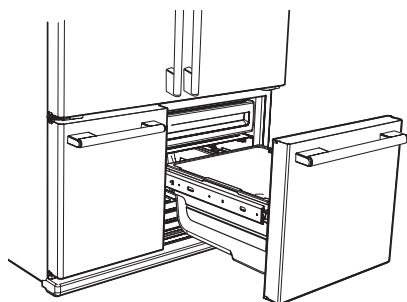
Cuando monte la puerta de la Arctic Select Zone, siga estas instrucciones en sentido inverso.

DESMONTAJE DE LAS PUERTAS DEL FRIGORÍFICO

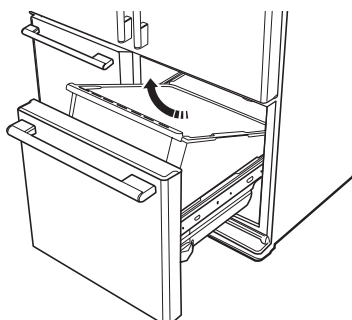


Desmontaje de la puerta de la Fresh Select Zone

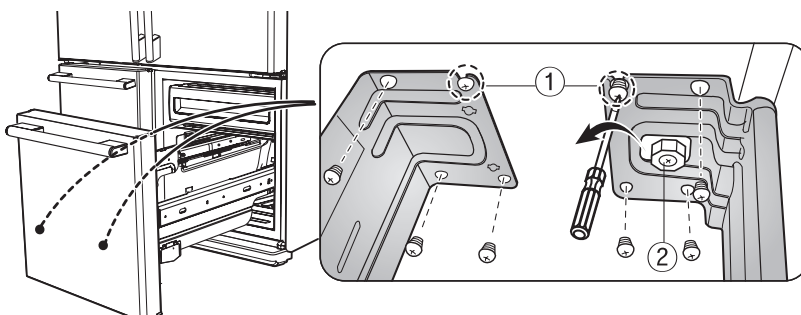
1) Abra la puerta de la Fresh Select Zone.



2) Saque el cajón de la puerta de la Fresh Select Zone.

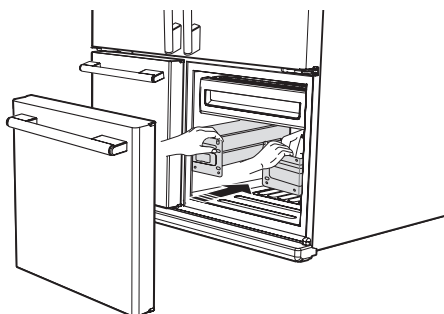
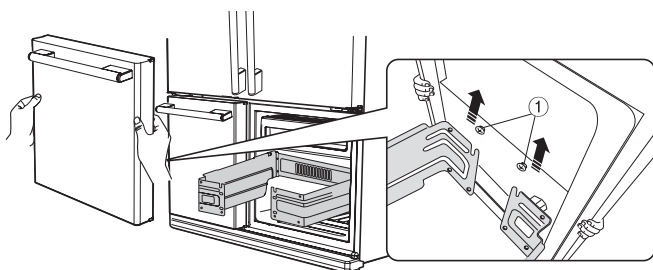


3) Ubique los ocho tornillos de la Fresh Select Zone. Desatornille los seis tornillos mostrados. Luego los dos tornillos restantes (①) girándolos sólo tres veces para levantar la puerta. (No necesita destornillar el tornillo ajustador (②).)



4) Retire la puerta con cuidado del raíl, levántala con ambas manos.

5) Deslice el raíl cuidadosamente hacia el interior.



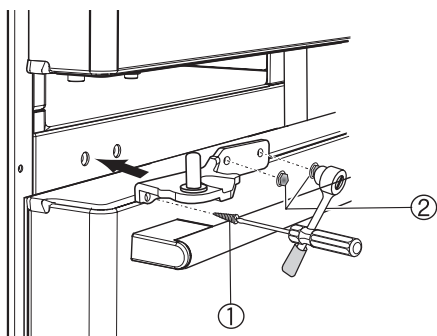
NOTA Cuando monte la puerta de la Fresh Select Zone, siga estas instrucciones en sentido inverso.

MONTAJE DE LAS PUERTAS DEL FRIGORÍFICO

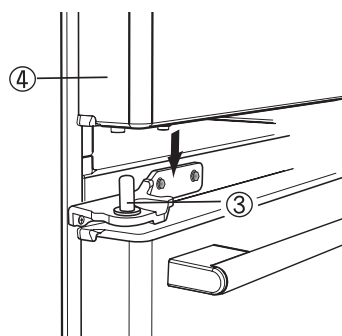


Montaje de la puerta del congelador

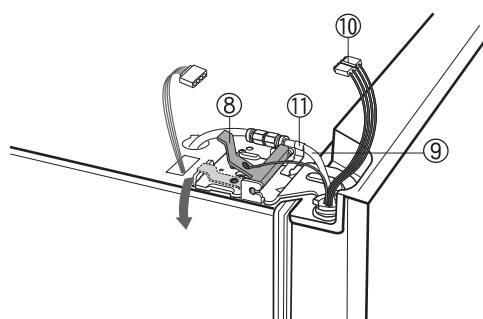
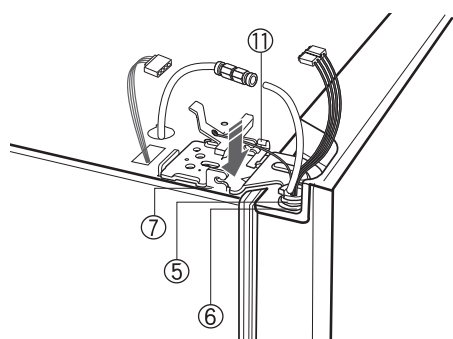
1) Atornille por completo el tornillo (①) y los dos tornillos de cabeza hexagonal (②) en la bisagra.



2) Coloque el orificio en la parte inferior de la puerta (③) sobre la bisagra (④).



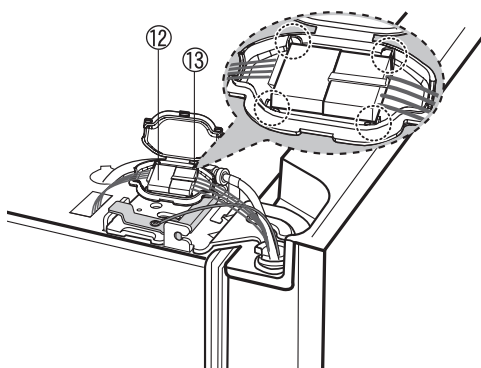
3) Introduzca el eje de la bisagra superior (⑤) en el orificio (⑥). Después de nivelar los ganchos de la bisagra (⑦). Monte y cierre la lengüeta (⑧) siguiendo la flecha. Conecte el tubo de agua (⑨) y los cables (⑩). Luego coloque el tubo de agua (⑨) en el gancho (⑪).



NOTA

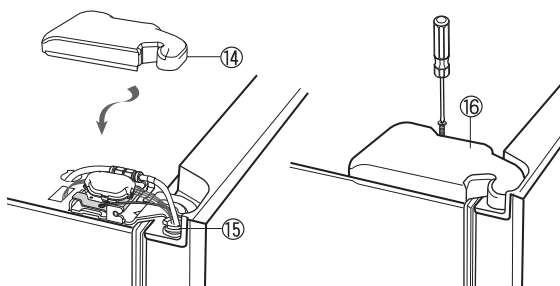
Compruebe que ha insertado correctamente el tubo de agua, presionándolo hasta el fondo.

4) Ponga el conector (⑫) en la guía (⑬) de la cubierta del conector y ciérrela.



5) Coloque la parte frontal de la cubierta de la bisagra superior (⑭) sobre la parte frontal de la bisagra superior (⑮) y vuelva a montarla, empezando por la parte frontal de la cubierta.

6) Atornille el tornillo de la cubierta de la bisagra (⑯).

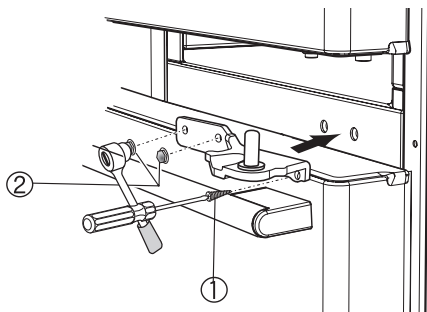


REATTACHING THE REFRIGERATOR DOORS

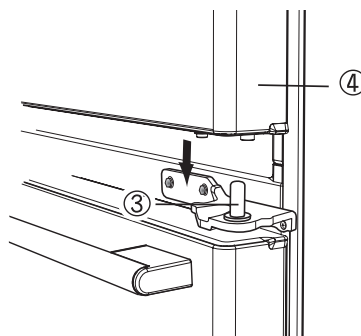


Reattaching the Fridge Door

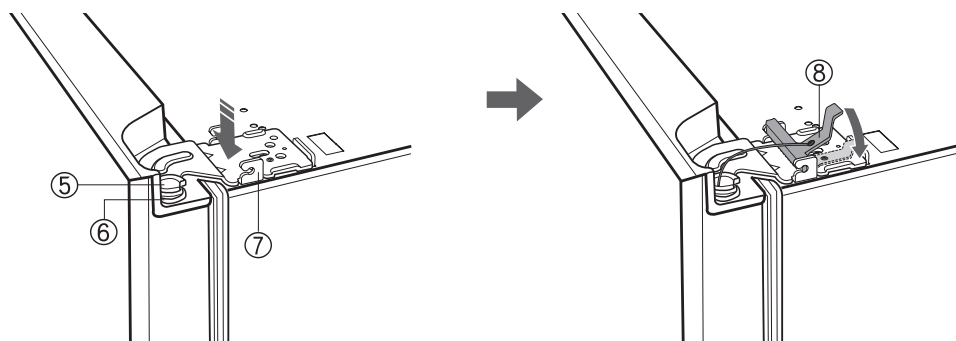
1) Atornille por completo el tornillo (①) y los dos tornillos de cabeza hexagonal (②) en la bisagra.



2) Coloque el orificio en la parte inferior de la puerta (④) sobre la bisagra (③).

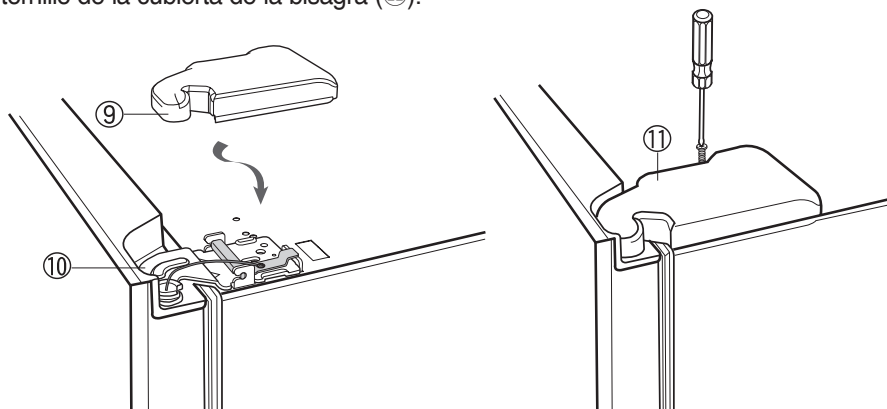


3) Introduzca el eje de la bisagra superior (⑤) en el orificio (⑥). Después de nivelar los ganchos de la bisagra (⑦). Monte y cierre la lengüeta (⑧) siguiendo la flecha.



4) Coloque la parte frontal de la cubierta de la bisagra superior (⑨) sobre la parte frontal de la bisagra superior (⑩) y vuelva a montarla, empezando por la parte frontal de la cubierta.

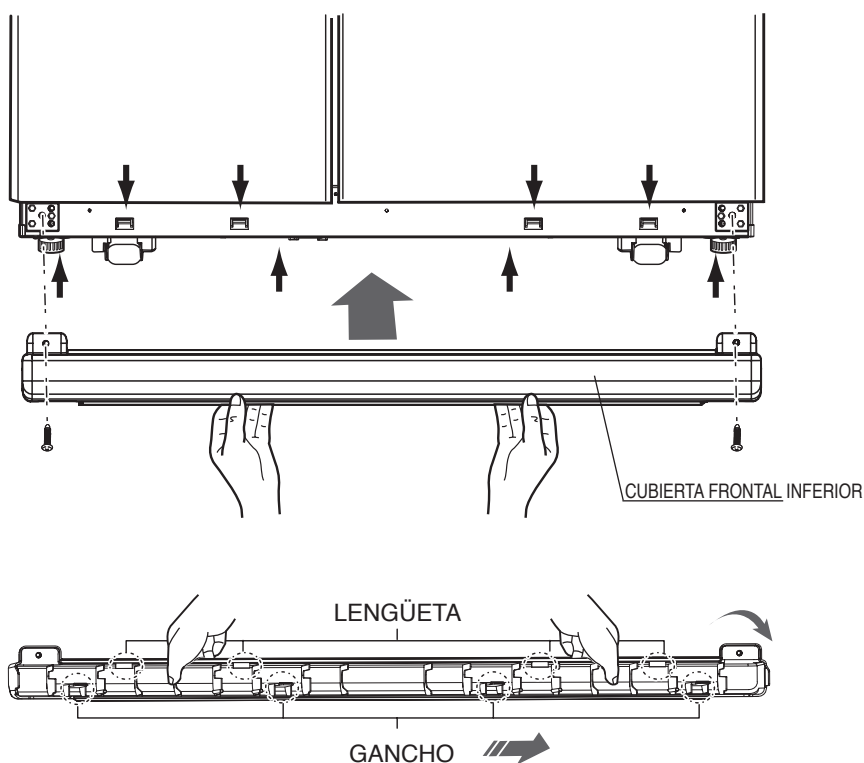
5) Atornille el tornillo de la cubierta de la bisagra (⑪).



MONTAJE DE LAS PUERTAS DEL FRIGORÍFICO



Montaje de la cubierta frontal inferior



Agarre la cubierta frontal inferior con ambas manos e insértela deslizando los ganchos junto a la guía en la parte inferior.

Luego levántela e inserte las lengüetas superiores en las ranuras de ajuste.

Atornille los dos tornillos de la cubierta frontal inferior.

COMPROBACIÓN DEL CONDUCTO DEL DISPENSADOR DE AGUA

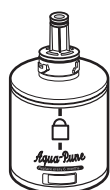
- 1) Para poder utilizar correctamente el componente para hacer hielo, se requiere que el agua tenga una presión de 1,4 ~ 8.5 kgf/cm² (0.14~0.83Mpa, 19.9~120.9psi, 1.37~8.3bares).
Con este rango de presión, se puede llenar un vaso de papel de 100 ml en 10 segundos.
- 2) El filtro de agua elimina partículas. No esteriliza ni destruye microorganismos.
- 3) Si el frigorífico se instala en una zona en la que el agua sale con baja presión (1.4kgf/cm², 0.14Mpa, 19.9psi, 1.37bares), deberá instalar una bomba para aumentar esta presión.
- 4) Asegúrese en primer lugar de que el depósito del agua del frigorífico esté lleno. Presione la palanca del dispensador de agua hasta que salga agua por la boquilla.



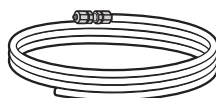
NOTA Su distribuidor tiene disponible un kit universal de suministro de agua con coste adicional. El fabricante del frigorífico recomienda usar un kit de suministro de agua con tubos de cobre.



Comprobación de las piezas



Filtro de agua



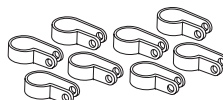
Tubo de agua



Paquete de conexión del tubo de agua



Tornillo



Clip A

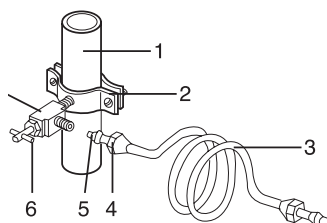
INSTALACIÓN DEL CONDUCTO DEL DISPENSADOR DE AGUA

(1r Caso)



Conexión al conducto de la toma de agua

- Cierre el conducto de la toma principal de agua y ponga el componente para hacer hielos en la posición off (desconectado).
- Localice el conducto de agua potable fría más cercano
- Siga las instrucciones del kit de instalación del componente para hacer hielo.



1. Tubo de agua fría
2. Abrazadera de tubería.
3. Tubo de cobre (o plástico)
4. Tuerca de compresión
5. Manguito de compresión
6. Válvula de cierre
7. Tuerca de la empaquetadura

INSTALACIÓN DEL CONDUCTO DEL DISPENSADOR DE AGUA



Conecte el conducto de agua al frigorífico

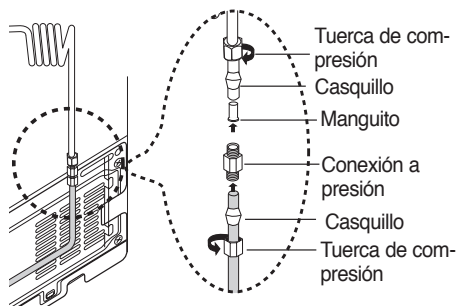
- Pase la tuerca de compresión y el casquillo de plástico por el tubo de plástico.
- Después de introducir el manguito, apriete la tuerca de compresión en la conexión a presión de 1/4".



NOTA

No apriete la tuerca de compresión en exceso.

- Pase el casquillo de compresión y la tuerca por el tubo de cobre (o de plástico) según se muestra. Apriete la tuerca de compresión en el accesorio de compresión (unión).
- Abra la toma de agua y compruebe si hay alguna fuga.



NOTA

El conducto del agua sólo debe conectarse a agua potable.

(2º Caso)



Comprobación del conducto de la toma de agua

- Conecte el tubo de agua al acoplador y al grifo.
- Cierre el grifo principal del agua.
 - Conecte el acoplador "A" al grifo.
 - Todas las juntas deben estar protegidas con cinta sellante.

INFORMACIÓN DE LA GARANTÍA

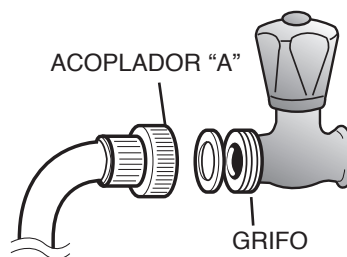
La instalación del conducto del agua no está cubierto en la garantía del fabricante del frigorífico. Siga detenidamente estas instrucciones para minimizar el riesgo de que se produzcan costosos daños de fontanería.

Nota:

Si el acoplador no encaja en el grifo, puede comprar el accesorio acoplador adecuado en el servicio técnico autorizado más cercano.

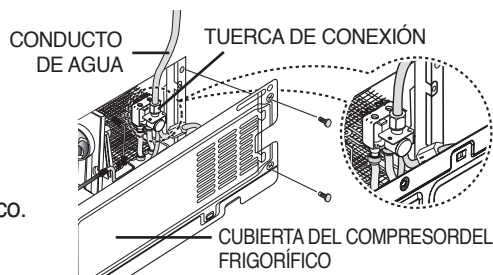
PRECAUCIÓN

El conducto del agua debe estar conectado a la tubería del agua fría. Si se conecta a la tubería del agua caliente, puede que el depurador no funcione correctamente.



Conecte el conducto de agua al frigorífico.

- Extraiga la cubierta del compresor del frigorífico.
 - Conecte el conducto de agua a la válvula, según se muestra en el dibujo.
 - Cuando lo haya conectado, compruebe si hay alguna fuga.
- Si hay una fuga, vuelva a realizar la conexión.
- Vuelva a montar la cubierta del compresor del frigorífico.

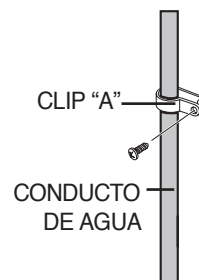


INSTALACIÓN DEL CONDUCTO DEL DISPENSADOR DE AGUA



Asegure firmemente el conducto de agua.

- Usando la pinza "A", fije el conducto del agua en la pared (parte posterior del frigorífico).
- Después de fijar el conducto del agua, asegúrese de que no se quede excesivamente doblado, pillado o aplastado.
Termine de instalar el conducto de la toma de agua.
- Ponga en marcha el frigorífico y pulse la palanca a la derecha del dispensador hasta que salga agua por el conducto y se haya vaciado de aire.
- Compruebe, en este momento, si hay alguna fuga en el punto de unión del conducto del agua.
Después de asegurar el conducto del agua, traslade el frigorífico a la ubicación deseada.
Cuando el frigorífico esté en su posición final, muévalo lo menos posible.



Instalar el filtro de agua.

- 1) Abra la cubierta del cartucho tirando y presionando la parte frontal, tal como se muestra.



NOTA

El cartucho del filtro de agua se encuentra en la esquina superior derecha del compartimiento del frigorífico.

Cuando la pantalla del panel de control indica "filter change" (cambiar filtro), se recomienda cambiar el cartucho del filtro.

- 2) Retire el filtro de agua de la caja, luego posicione la flecha del cartucho en línea con la cubierta del cartucho.



NOTA

Con alta presión de agua, puede derramarse agua de la caja del filtro de agua.

Si pone la bandeja bajo el agujero de la cubierta del filtro, sería prudente limpiar el estante.

- 3) Inserte el filtro como se muestra y empujelo hasta escuchar un chasquido.



NOTA

Asegúrese de alinear el gancho del cartucho del filtro y la carcasa.

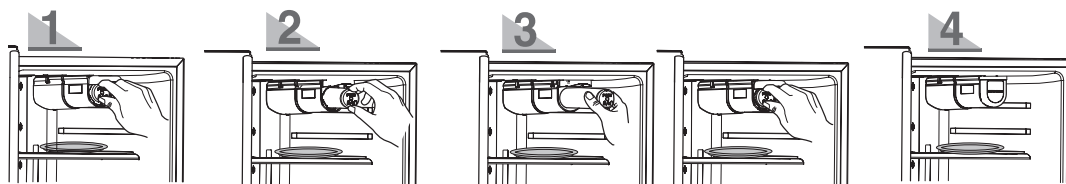
- 4) Cierre la cubierta del cartucho del filtro.



NOTA

Después de cambiar el cartucho del filtro, tire los primeros seis vasos de agua para eliminar el aire atrapado.

No presione y tire el cartucho de agua repetidamente, ya que la presión del agua puede hacer que el agua salpique.

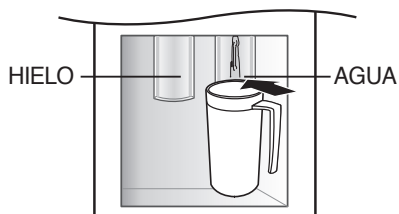


INSTALACIÓN DEL CONDUCTO DEL DISPENSADOR DE AGUA



Elimine los residuos que haya en el conducto de la toma de agua después de instalar el filtro.

- 1) Abra la toma principal de agua y cierre la válvula del conducto de la toma de agua.
- 2) Deje correr el agua por el dispensador hasta que salga limpia (6~7 minutos). Esto limpiará el sistema de suministro de agua y retirará el aire de los conductos.
- 3) Puede que en algunos casos sea necesario dejar correr el agua durante más tiempo.
- 4) Abra la puerta del frigorífico y compruebe si hay alguna fuga de agua alrededor del filtro de agua. around the water filter.



NOTA

Si se acaba de instalar el cartucho de un filtro de agua, éste podría arrojar agua brevemente por el dispensador.

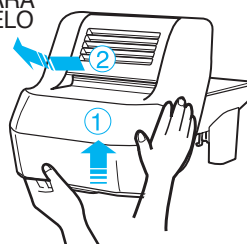


Compruebe la cantidad de agua que llega a la bandeja de hielo.

- 1) **Para extraerlo** : Ajuste el "Ice Type" (tipo de hielo) en la posición Ice off (sin producción de hielo). Levante (①) y tire (②) del cubo de la máquina de hielo del congelador.

Para volver : Cuando vuelva a poner el cajón, asegúrese a montarlo de ajustarlo bien en su sitio. Si no llega hasta el fondo, extráigalo y gire el mecanismo de propulsión $\frac{1}{4}$ de vuelta. A continuación, vuelva a colocar el cajón.

CUBO PARA EL HIELO

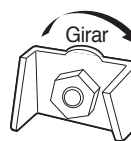
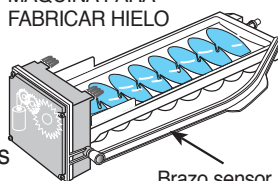


- 2) Tire los primeros cubos de hielo hasta que se vaya limpiando el conducto de agua. Asegúrese de que nada interfiera el barrido del brazo sensor.

Cuando el compartimento se llene hasta el nivel del brazo sensor, el componente dejará de hacer hielo. Es normal que haya varios cubitos unidos.

Si no se utiliza el hielo con frecuencia, los cubitos viejos pueden perder transparencia y tamaño y saber mal.

MÁQUINA PARA FABRICAR HIELO



Mecanismo de accionamiento



NOTA

Coloque la bandeja de hielo en la posición prevista originalmente por el fabricante para lograr una conservación de hielo óptima.

INSTALACIÓN DEL CONDUCTO DEL DISPENSADOR DE AGUA

3) Aspectos importantes acerca de su dispensador:

No añada cubitos de las bandejas o de bolsas al compartimento de hielos. Podría impedir que se picara o dispensara correctamente.

Evite el uso de vasos estrechos o muy largos así como llenar en exceso los vasos de hielo. El hielo repuesto puede atascar el canal o congelar y dejar atascada la puerta del canal. Si el canal se bloquea por el hielo, desatásquela con una cuchara de madera.

No se debe intentar enfriar rápidamente bebidas y comidas en el compartimiento de hielos.

Para evitar que el hielo dispensado se salga fuera del vaso, colóquelo cerca, aunque sin tocar, de la abertura del dispensador.

Puede que se dispense algo de hielo picado aunque haya seleccionado cubitos. Esto ocurre de forma ocasional cuando algunos cubitos se dirigen por error a la picadora.

Después de dispensar hielo picado, puede que gotee algo de agua por el canal.

4) Suministro de agua al componente para hacer hielo:

El componente para hacer hielo debe estar conectado al conducto del agua fría.

5) Para poner en funcionamiento el componente para hacer hielo:

Ajuste el "Ice Type" (tipo de hielo) en la posición de hielo en cubitos o de hielo picado. El componente para hacer hielo no empezará a funcionar hasta que alcance la temperatura de funcionamiento de -12° C o una temperatura inferior. A partir de ir, empezará a funcionar automáticamente si el tipo de hielo se encuentra en la posición de hielo en cubitos o de hielo picado.



NOTA

- Si se corta el agua, desconecte el componente para hacer hielo y ahorrará energía.
- En el caso de que el agua salga con poca presión, se puede activar la válvula de agua hasta 3 veces para asegurarse de que llega agua suficiente al componente para hacer hielo.
- Deje el aparato en posición vertical al menos 2 horas después de instalarlo.



ADVERTENCIA

Use sólo el componente para hacer hielos que se proporciona con el frigorífico.

ANTES DE LLAMAR AL SERVICIO TÉCNICO...

PROBLEMA	CAUSAS POSIBLES	ACCIÓN To Do
El frigorífico funciona mal o no funciona	• Desconecte la toma de alimentación	• Compruebe que el enchufe de alimentación está conectado correctamente
	• ¿Está establecida la temperatura correcta el control de temperatura en la pantalla?	• Pruebe a ajustarlo a una temperatura más baja.
	• ¿Está expuesto el frigorífico a la luz directa del sol o ubicado cerca de una fuente de calor?	• Traslade el frigorífico a un lugar adecuado.
	• ¿Está la parte posterior del frigorífico demasiado cerca de la pared?	
Los alimentos se congelan en el frigorífico	• ¿Está establecida la temperatura correcta el control de temperatura en la pantalla?	• Pruebe a ajustarlo a una temperatura más alta.
	• ¿Es demasiado baja la temperatura de la habitación?	
	• ¿Ha almacenado alimentos con un alto contenido de agua en la parte más fría del frigorífico?	
Se oyen ruidos inusuales		• Compruebe que el suelo está nivelado y es estable.
	• ¿Está la parte posterior del frigorífico demasiado cerca de la pared?	• Traslade el frigorífico a un lugar adecuado.
	• ¿Hay algún objeto detrás o debajo del frigorífico?	• Extraiga el objeto extraño.
	• Se oye un ruido como de clic dentro del frigorífico. Esto es normal y ocurre cuando algunos accesorios se expanden o contraen.	
Las esquinas frontales y los laterales de la caja están calientes; se produce condensación	• En las esquinas frontales del frigorífico hay unos anticondensantes para evitar que se forme condensación.	
	• La condensación se puede producir cuando deja la puerta abierta durante bastante tiempo.	• Estado normal
No dispensa hielo	• ¿Ha detenido la producción de hielo?	
	• ¿Hay algo de hielo en el compartimiento?	• Consulte el panel de control.
	• ¿Está conectado el tubo de agua y abierta la válvula de cierre?	• Compruebe el contenedor. • Compruebe la válvula.
	• ¿Es demasiado alta la temperatura del congelador?	
	• ¿Ha esperado 12 horas después de instalar el conducto de la toma de agua antes de hacer hielo?	• Ajustelo a una temperatura más baja.
Se oye un ruido en el frigorífico como de movimiento de agua	• El sonido del agua proviene del refrigerante que circula por el frigorífico y es algo normal.	• Estado normal
Dentro del frigorífico hay mal olor	• Envuelva los alimentos que contengan olores fuertes de forma que queden herméticos. Tire la comida que se haya pasado.	
En la pared del congelador se forma hielo		• Deje suficiente espacio entre los alimentos almacenados para que circule bien el aire.
	• ¿Está bloqueado el conducto de ventilación del aire?	
	• ¿Está la puerta completamente cerrada?	
No se suministra agua	• ¿Está conectado el tubo de agua y abierta la válvula de cierre?	
	• ¿Está aplastado el tubo de suministro de agua?	
	• ¿Está congelado el depósito de agua porque la temperatura del frigorífico es demasiado baja?	
	• Seleccione un valor más caliente en el panel del visor.	
La puerta / cajón no se cierra	• Las patas de nivelación necesitan ajuste	• Consulte las instrucciones de instalación del frigorífico

ANTES DE LLAMAR AL SERVICIO TÉCNICO...

PROBLEMA	CAUSAS POSIBLES	ACCIÓN
Los cubitos salen pequeños o huecos	Filtro de agua atasca.	• Sustituya el cartucho del filtro por uno nuevo o por el tapón.
Los cubitos de hielo se hacen lentamente	La puerta se ha quedado abierta.	• Compruebe que no haya nada dentro del frigorífico que haga presión y abra la puerta.
	No se ha establecido el control de temperatura lo suficientemente baja.	• Consulte los controles.
Hay una especie de luz naranja en el congelador	Se ha conectado el descongelador.	• Esto es normal.
El dispensador de cubitos no funciona (en algunos modelos)	Se ha desconectado la producción de hielo o el suministro de agua.	• Conecte el componente para hacer hielo o la toma de agua.
	Hay cubitos de hielo congelados en el brazo sensor del componente para hacer hielo.	• Extraiga los cubitos y ponga el brazo sensor en posición de funcionamiento.
	Hay cubitos pegados y deformados en el contenedor.	• Sepárelos con los dedos y tire los cubitos que no le sirvan. • Puede que el congelador esté a una temperatura demasiado alta. Ajuste el control del congelador bajando la temperatura poco a poco hasta que no se peguen los cubitos.
	El dispensador está BLOQUEADO.	• Mantenga pulsado el botón CHILD LOCK durante 3 segundos
El agua sabe/huele mal (en algunos modelos)	El dispensador de agua lleva mucho tiempo sin usarse.	• Dispense agua hasta que se vuelva a llenar todo el sistema con agua nueva.
En el primer vaso e 1 agua no sale fría (en algunos modelos)	Normal al instalar por primera vez el frigorífico.	• Espere 24 horas a que el frigorífico se enfríe completamente.
	El dispensador de agua lleva mucho tiempo sin usarse.	• Dispense agua hasta que se vuelva a llenar todo el sistema con agua nueva.
	El sistema se ha vaciado de agua.	• Espere algunas horas hasta que el agua nueva se enfríe.
El dispensador de agua no funciona (en algunos modelos)	El conducto de la toma de agua está cerrado o no conectado	• Consulte la instalación del conducto de agua.
	Filtro de agua atasca.	• Sustituya el cartucho del filtro o retire el filtro e instale el tapón.
	Puede que haya aire atrapado en el sistema.	• Pulse el brazo del dispensador durante al menos dos minutos.
	El dispensador está BLOQUEADO.	• Mantenga pulsado el botón CHILD LOCK durante 3 segundos.
Salen chorros de agua del dispensador (en algunos modelos) No se dispensa agua (en algunos modelos) pero se hace hielo	Cartucho de filtro recién instalado.	• Deje correr el agua por el dispensador durante 3 minutos (aproximadamente seis litros).
	El agua del depósito está congelada.	• Llame al servicio técnico.
	El ajuste de control del frigorífico está a una temperatura demasiado fría.	• Ajústelo a una temperatura más alta.
	Hay cubitos atascados en el componente para hacer hielo. (La luz verde encendida del componente para hacer hielo parpadea).	• Desconecte el componente para hacer hielo, extraiga los cubitos y vuelva a conectarlo.
Hay agua en el suelo de la cocina o debajo del congelador	El desagüe que hay debajo del congelador está atasca.	• Consulte el apartado sobre mantenimiento y limpieza. • Compruebe si el filtro está bien encajado.
	Hay cubitos atascados en el canal.	• Retire el hielo utilizando una cuchara de madera.
No hace cubitos de hielo o no hay agua	Conducto de suministro o válvula de cierre atascados.	• Llame a un fontanero.
	Filtro de agua atasca.	• Sustituya el cartucho del filtro o retire el filtro e instale el tapón.
	El dispensador está BLOQUEADO.	• Mantenga pulsado el botón CHILD LOCK durante 3 segundos.

Límites de temperatura ambiente de la habitación

Este aparato ha sido diseñado para funcionar en temperaturas ambientes especificadas por la clase de temperatura marcada en la placa de características.

Clase de temperatura	Símbolo	Temperatura ambiente	
		Máxima	Mínima
Templado extremo	SN	32°C	10°C
Templado	N	32°C	16°C
Subtropical	ST	38°C	18°C
Tropical	T	43°C	18°C

NOTA : Las temperaturas internas pueden verse afectadas por factores como la ubicación del frigorífico/ congelador, la temperatura ambiente y la frecuencia con la que abra la puerta. Ajuste la temperatura según proceda para compensar estos factores.

Español



Eliminación correcta de este producto (material eléctrico y electrónico de descarte) (Aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de recogida selectiva de residuos)

La presencia de esta marca en el producto o en el material informativo que lo acompaña, indica que al finalizar su vida útil no deberá eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe este producto de otros tipos de residuos y reciclelo correctamente para promover la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto, o con las autoridades locales pertinentes, para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto no debe eliminarse mezclado con otros residuos comerciales.

Contacte con SAMSUNG WORLD WIDE

Si tiene alguna pregunta o comentario referente a nuestros productos,
por favor contacte con nuestro Servicio de Atención al Cliente

SAMSUNG ELECTRONICS IBERIA, S.A

Ciencies, 55-65 (Polígono Pedrosa)

08908 HOSPITALET DE LLOBREGAT (Barcelona)

902 10 11 30

www.samsung.com/es